



مسووة القلاف

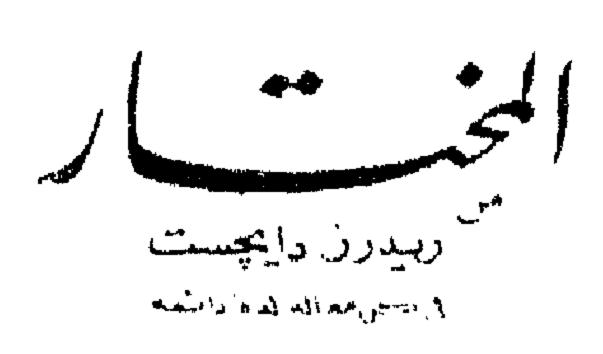
درس في الباليه

تعصية وامل

ان الدول الكبرى والعسسفرى على السواء لتحس بجمال الالعاب الاوليمبية وهيمتها ان الرجال من كل وهيمتها ان الرجال من كل الاحتاس والمعلمارات الذين سرهرضون الاهمام في الملاهب ليعدون مثلا طهما الاهميم في الملاهب ليعدون مثلا طهما

و المال المالية المالي

معروفين الطير الوالين رئيسي المعند المطلب الإلماب الاوليميية المصابحة عضرة



#### AL MUKHTAR

August 1980 \* Januar

مؤسسة أخبار البوم شارع المسالة ـ القاهرة

مساعد في المريكا والهنسة والبسابان وسويسما والمسابد في المريكا والهنسة والبسابان وسويسما والمسابد والمسابد وكالمسلما والمالمان وفرسسا والماليا والماليسما وكوربا والنوويج والبرنعيسان والمسسمان واستسميانيا ويلاد أمريكا اللانبيية والسيسميانيا

وليس الشعور و المعلم و المعلم الفاهو النجا

شركه اعلانات الإشباد بد خيارع المسحافة الفاهرة الميعود . ٢٨٧٦ الاشتراكات :

الجههورية المعربية المتحافظ والسمودان وعاشى مول المحداد السريد المسرجين الا تراسا مسربا

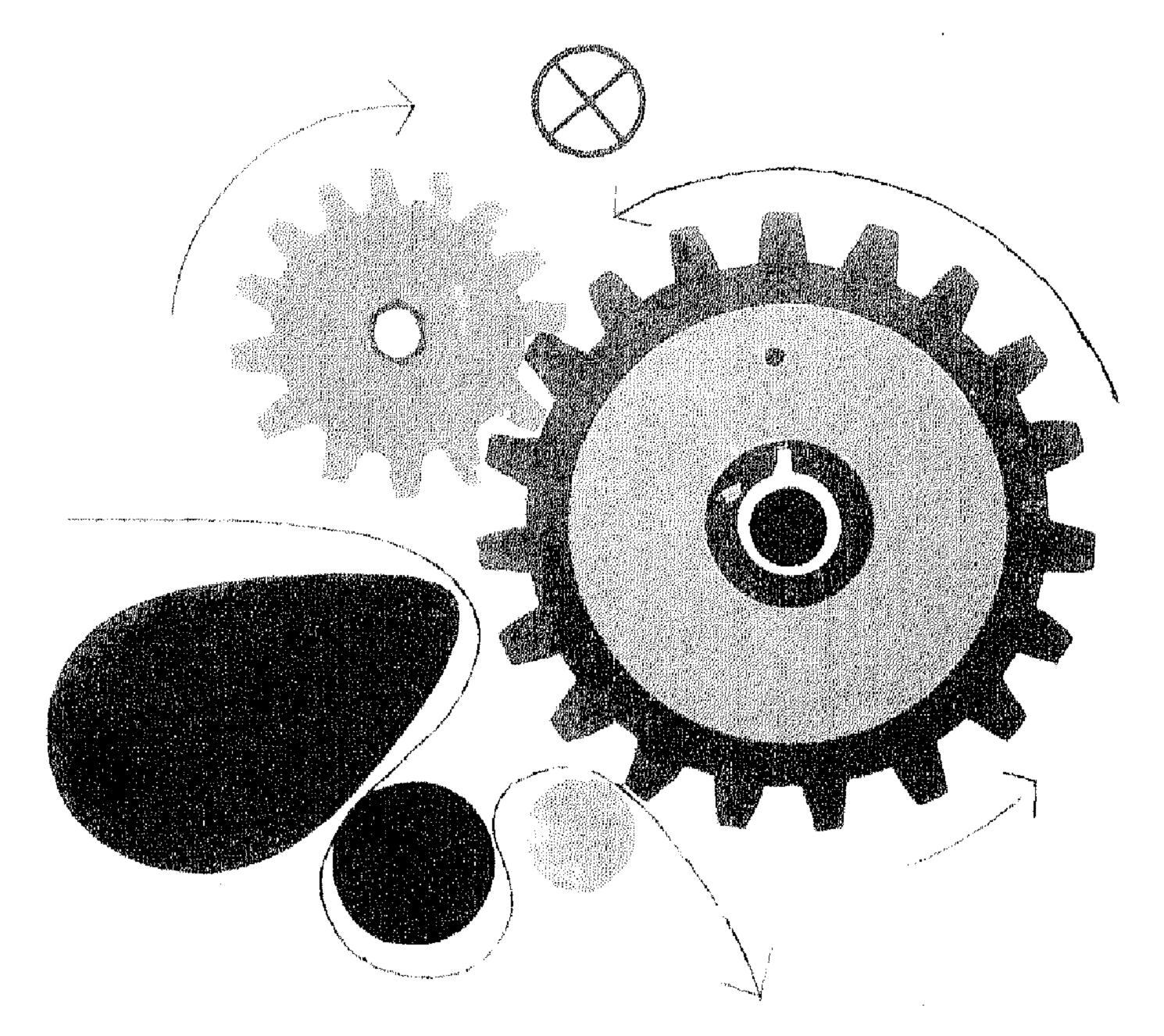
الله موزيع الأهسالي عن المسلم عن المسلم الله المسلم الله المسلم الله المسلم الله المسلم الله المسلم الله المسلم ا

Approximately and the second s

The state of the s

(' 1960 The Reader's Digest Association, Im-





## كاريرهوالاختيارالأول للصناعة

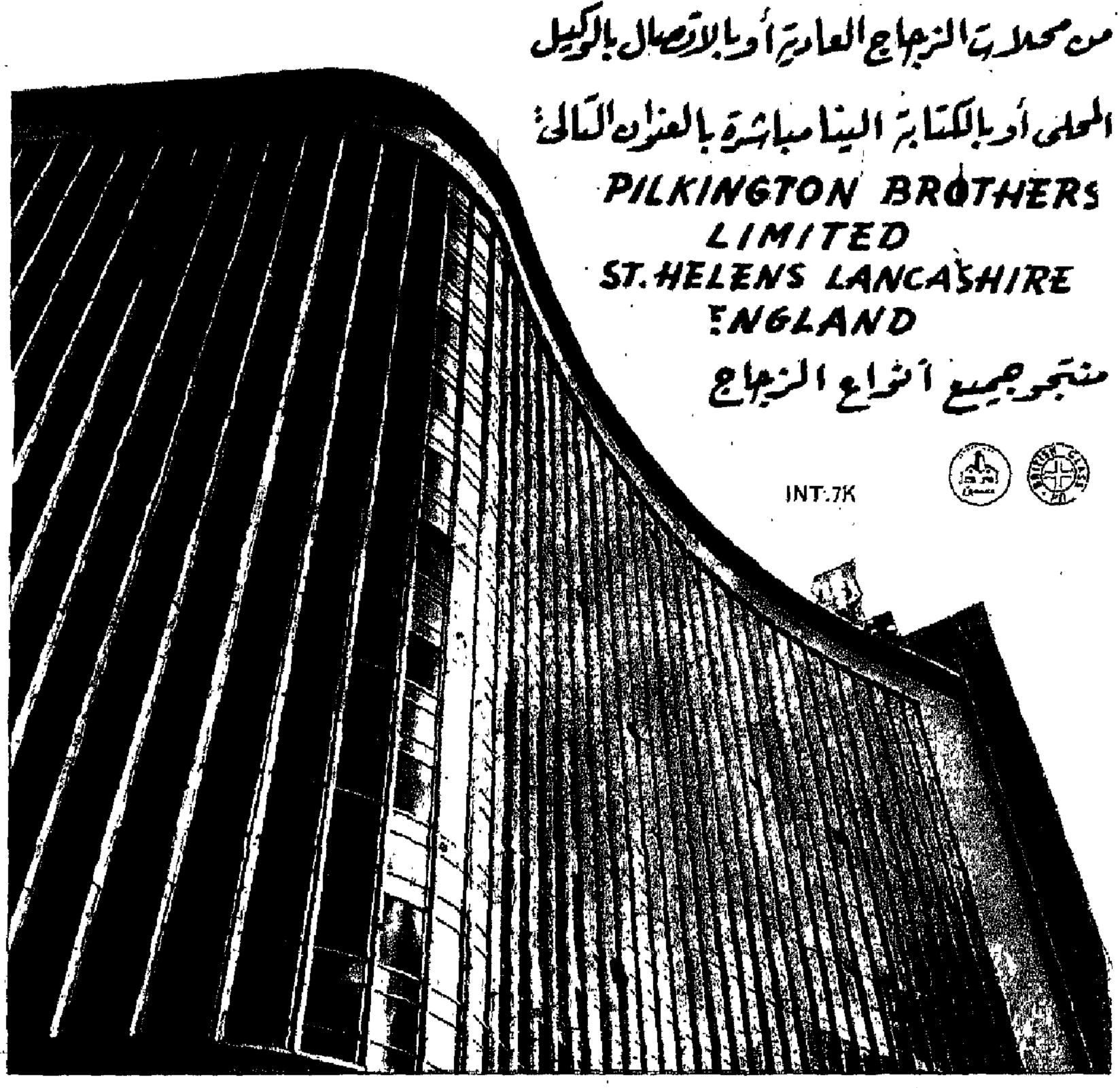
في أى مكان يبنى الرجال من أجل النقدم في الشرق الاوسط، توجد أعمال مهمة لاجهزة كارير لتكييف الهواء والتثليج ، ولهذا فأن العسناعات الرئيسية تعتمد على امتياز اجهزة كارير لتكييف الهواء عندها تكون للدقة المتناهية الهواء عندها تكون للدقة المتناهية

في السيطرة على درجة الحرارة والرطوبة اهميتها القصوى الانتاج التجيد . واهنياز التركيب والخدمة يضارعان اهنياز الجهاز، لان هناك ممثلين اخصائيين لاجهزة كارير لتكييف الهواء في جميع انحاء الشرق الاوسط .



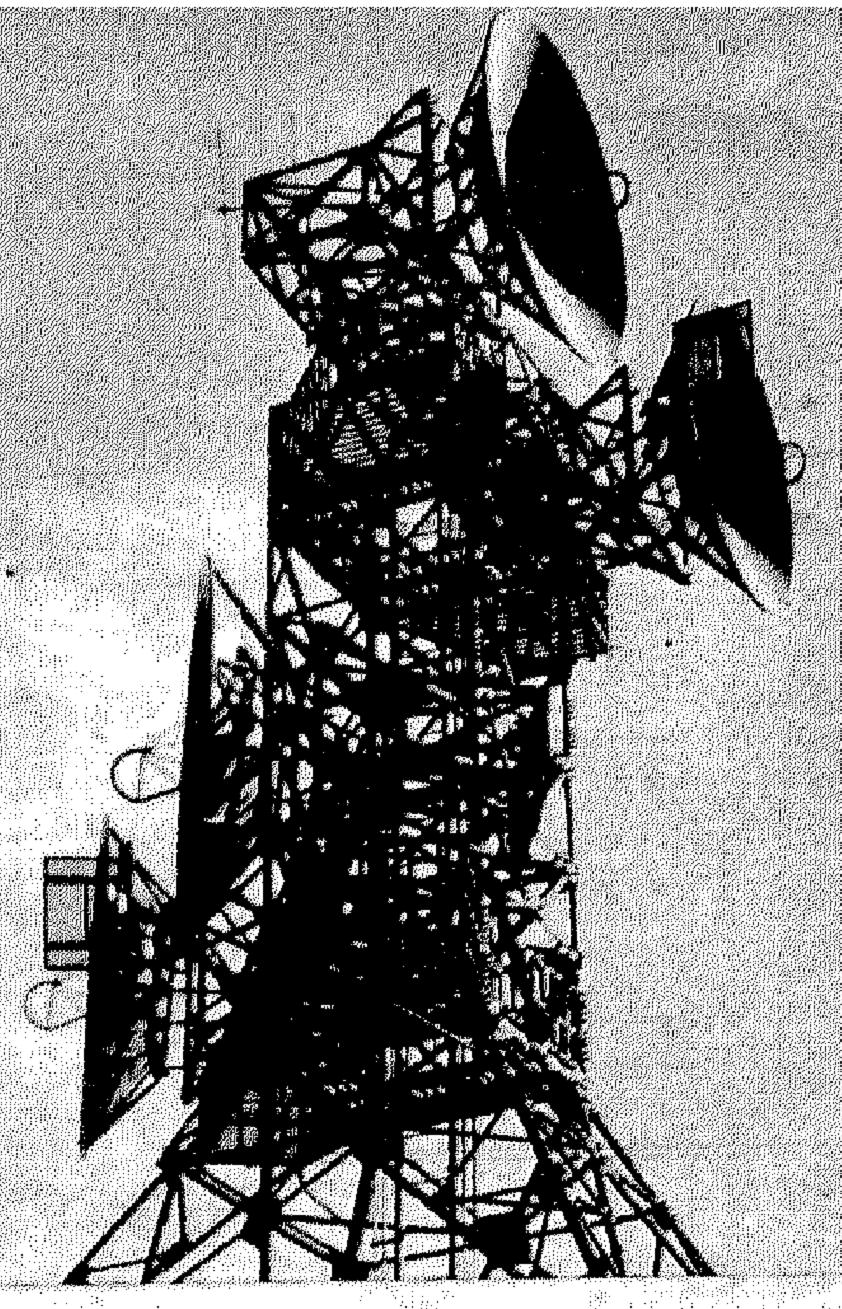
## PILKINGTON

إن المنظراً لأنيق لقوالغاية المقصورة من مئات النوافز الموجودة بمبنى كوانتاس بسيدن - ولفذه النوافذ مرزودة بزجاج بلكنجتون "انتيسان" المصقول الذي يمتص الحراقة فيسلط على حرائي الشمس ووهجها ويمكن لخصول على منبحات بلكنجتون مدرس مدرس الحراقة فيسلط على حرائي الشمس ووهجها ومكن لخصول على منبحات بلكنجتون وصور مدرس الدائة والدارس الكدا

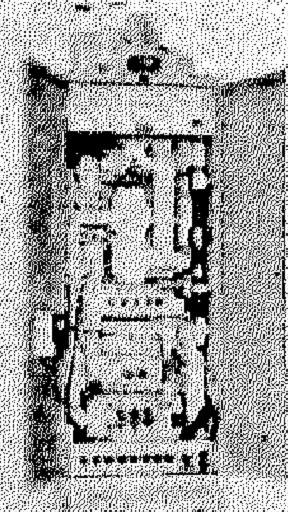








## 



ان للإنسالات الجيدة السينية ليرى ل أل ال برلة تاك بسياسة التنام الانتجادي والاجتالي . والأجالة على ذلك في كسري بي البالقي مي الرحة بالعين

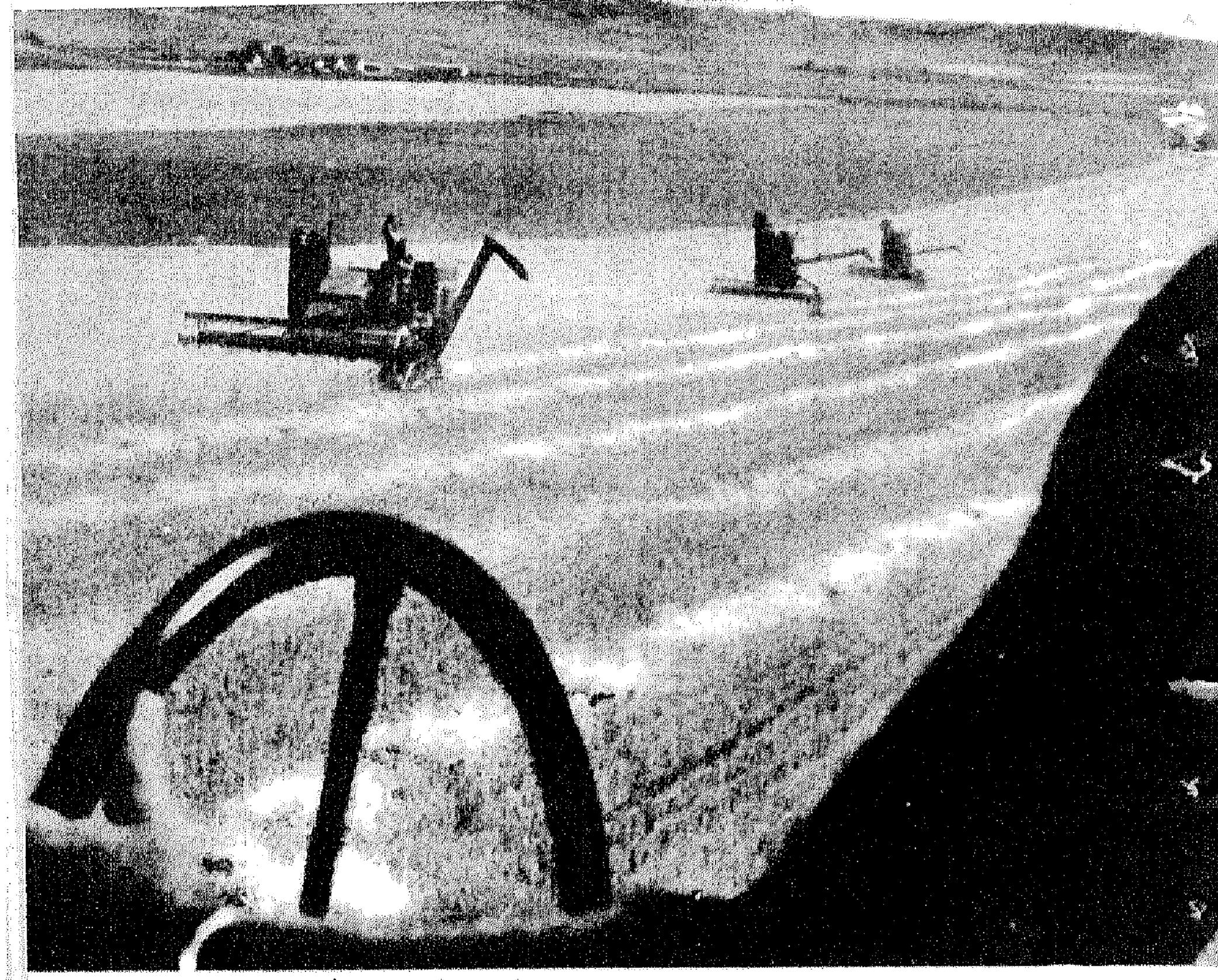
ان التر من علون عبل من خلوط التليونات وات مرجات الإسلال تناهية العين تستعل الآن أجهزة NEC الرع من العيان عبد کل برجه نافه تزادع بن ۲۰،۰۰۰ کا حک ال المارات البريد والتلزانك والتليزنك ل أل على يحتي كي من افعالات عملان العلم التورن في العدالة ممانع التاج رُ كِياتِ الرجاتِ بِتَامِيةِ العِيزِ .

(NEC) Nippon Electric Co. Ltd. Tokyo, Jopan Lijojil i jeji / cylail i jeji

سترى مزيدا ومزيدا من الارتباط بين حقول كثيرة في جميع انحاء العالم • • وهدا معناه خبز اكثر •

فى الولايات المتعدة ، تدور عجلات واعهدة الآلات الزراعية على أين تحمير مما تدور على أين كراسى تحمير مما تدور على أين كراسى تحميل تيمكن تجمل الآلات الزراعية تؤدى عملها بأقل دمر من الصيانه ، والسبب الرئيسى في ذلك هو : مسلوبة شكلها الذي يجعلها تتحمل الاثقال من جميع الاتجاهات .

الاست





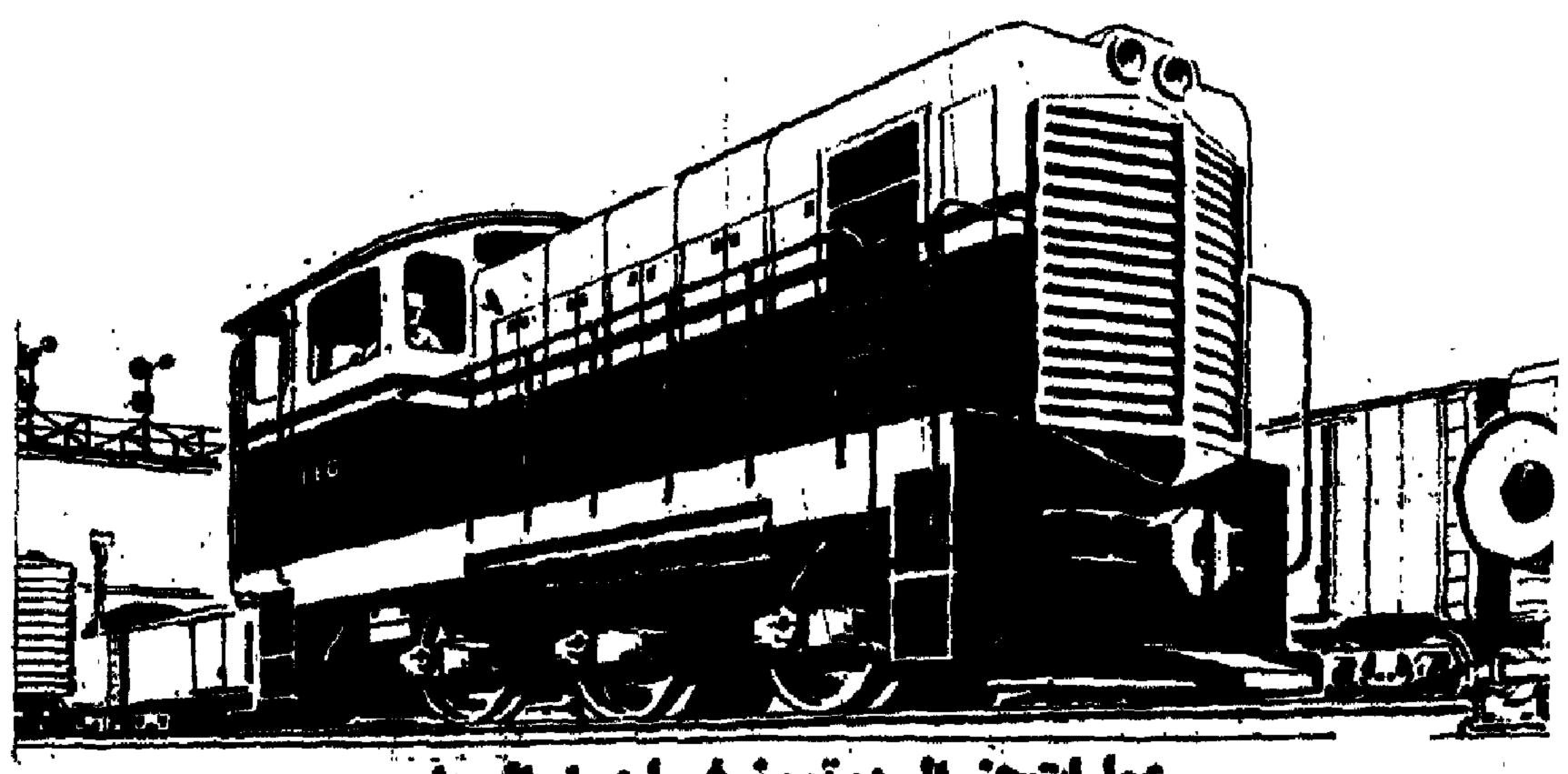
## TIMKEN

المدحرجات المسلومية الشكل ...

كانتون به الولايات المتحدة العنوان التلغرافي TIMROSCO العنوان التلغرافي كراسي تحميل تيمكن تصنع في استراليا والبرازيل وكنسدا وانجلترا وفرنسا والولايات المتحدة

# الأستارالمنطق في السكك الحديدة وساطلون من وسيرة من وسور وسيرا

التي حققت أعمالا لاتبارى في الخدمة المولوق بها مع أدني حد من العيانة ومعنى ذلك زيادة الاستعداد للخدمة ، مع الحاجة الى عدد أقل من القاطرات وانخفاض رأس المال المستثمر .

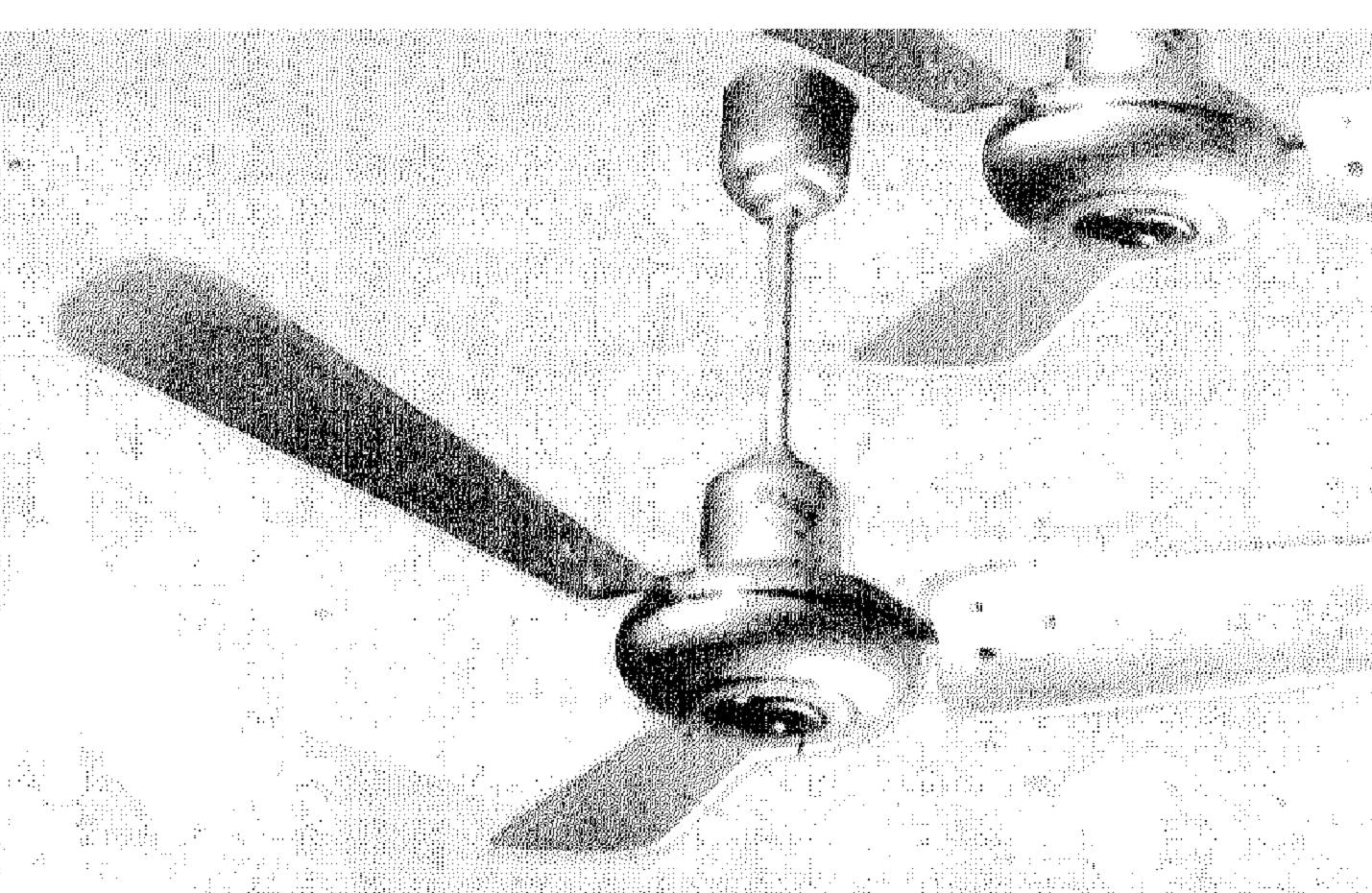


عملیات جنرال موتورد البحاد فسر اتحاد جنرال موتورد بالولایات للتحدة

AUTO EXPORT : المنوان المتلفران

مسائع قطارات بالولایات المتحدة وکند شرکام فی المسناعة باسترالیا وبلجیکا والمسانیه وجنوب افریقیا واسیانیا والسوید شرکات جنوال موتودد قرعیة، قروع او ممثلون فی جمیع انحاء العالم EVERAL OTORS ELLOCO OTIVES

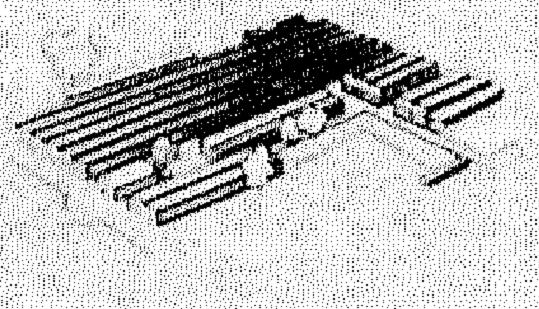




## مروع الاستال المراجع الاستال المستال ا

ان عام ۱۹۶۱ کنائنتی ۱۶۰۰ موجه شهرافقط ۱۰۰۰ وقی عام ۱۹۵۰ وزاد الانتاج (ای ۱۰۰۰ مروح آنون الآن تانون تانواناتی ۱۹۵۰ مردح آنول شهر الانتاج (ای ۱۹۵۰ مروح آنون الآن تانون تانواناتی ۱۹۵۰ مردح آنول شهر الانتاج در التناج در الانتاج در الانتاج در التناج مردد آنونانات الانتاج در الان

ان مزئشا آکبر درد آلاعام میت المرادی دالیالم (در مرادی برنا المرادی در درا العالم الترات شعل المرادی در درا العالم الترات شعل

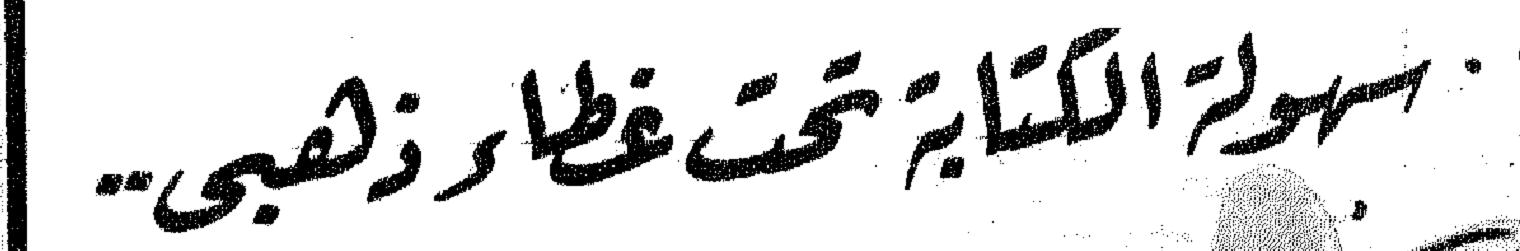


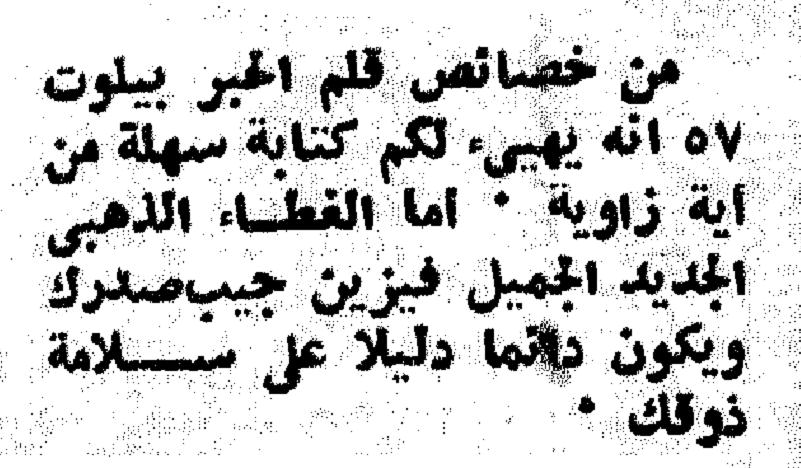
## EFER AUGOSTANIOTA

AY ENGINEERING WORKS LTD. C







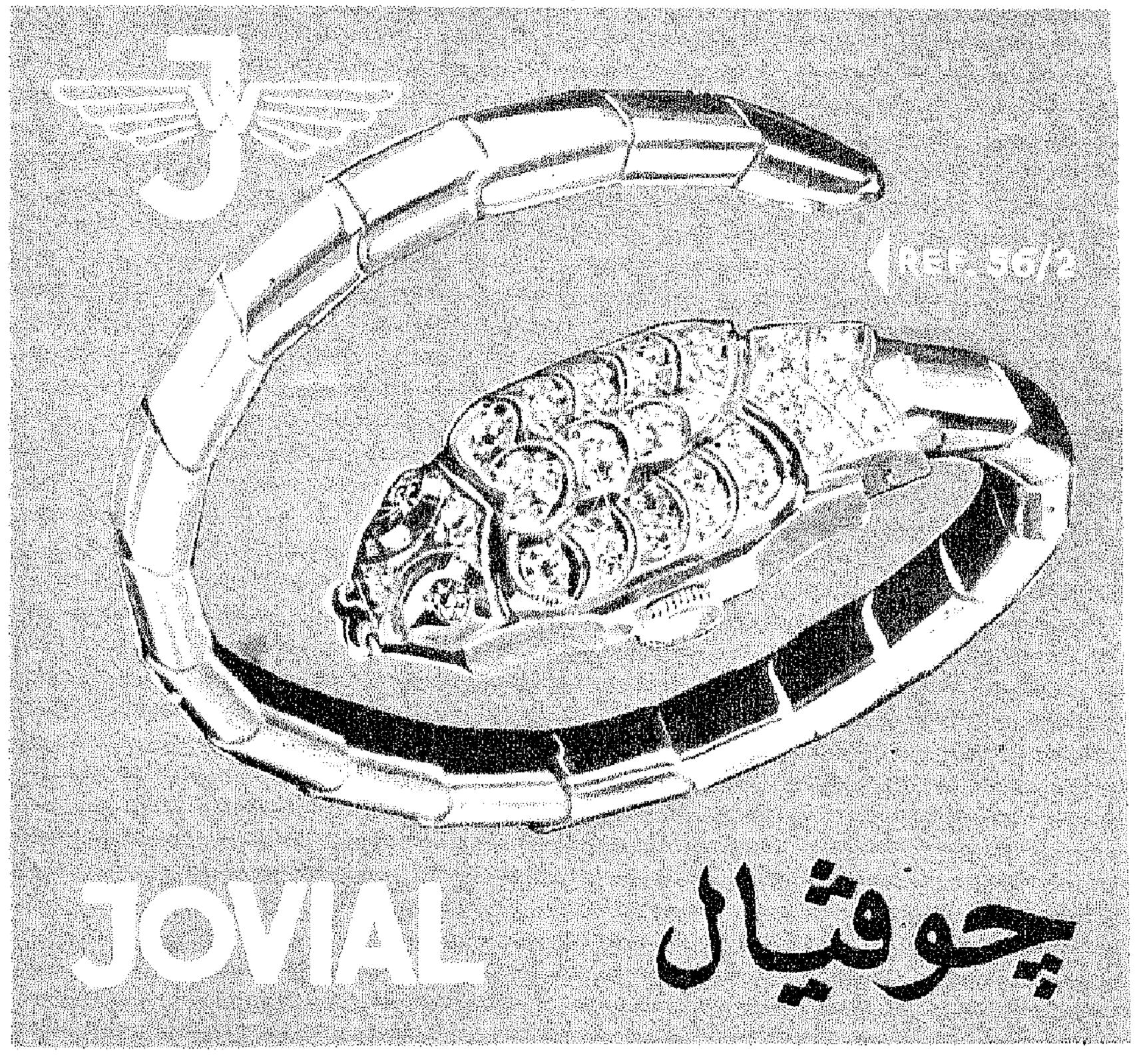


## PILOI 57 1 - A.S.



THE PILOT PEN CO., LTD. 2-7, Kyobashi, Chuo-ku, Tokyo, Japan

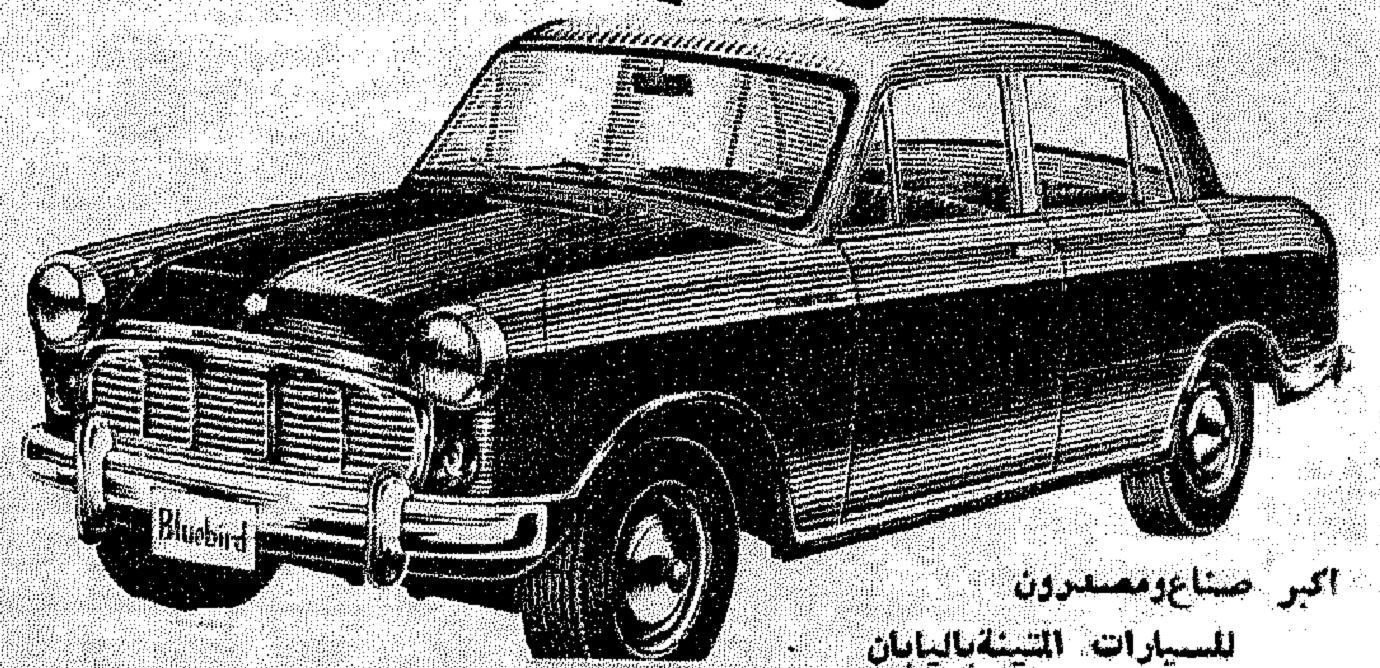
فروع ما وداء البيعاد : بانكوك بتايلاند،ودانجون ببورما ،وبيروت بلبنان مصانع ما وداء البيصاد : مدراس بالهند ، وساو باولو بالبرازيل



معمد معمد من رعب السلط المستحصات المستحصة المستحف الم

الشائع انجديد ص.ب ٢٣١ ت ٢٣٢٦ حسكونيت العظيم العنلى





ان هستده السلسارة ذات تسلسه رائع وهندسة دقيقة .، انها سيارة مثبلة تتسلع المحاسبات و منبلة تتسلع المحاسبات و ركاب وتهييم راحة تامة عند الركوب والام والانعساد لا متبلل المحاسبات و مناسبات المحاسبات المحاسبات

#### NISSAN NISSAN MOTOR CO., LTD. Tokyo Japan Cable: "NISMO" Tokyo

SAUDI ARABIA The Saudi Arabian Markets, P. O. Box 65, leddah

IRAN Sherkat Sehami Nissan Car

Shoreza Ave, Car talezar Akhavan Bldg., Teheran

IRAG Abdul Masih Khayyat, Sinek St., Baghdad

ADEN Hizem Tr**ading Agencies** 

45/3 Section C.St., No. 13, Crater, Aden

SUDAN The Arabian Trading Co., P. O. Box 352 Khartoum

Abdulmohsen Abdulgziz Albubiain P. C. Box 2 104 KUWAT Mohamed Juma & Almojid P. O. Box 1560 DUBAL

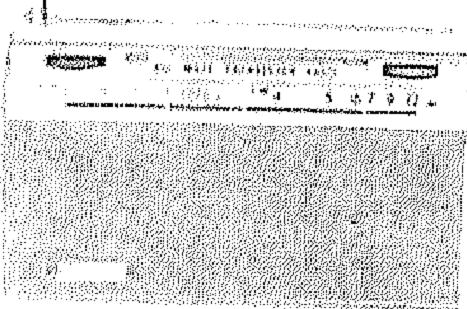
SYRIA Nouri Haeidi & Co. P. O. Box 606, Aleppo,

Syria, UAR

LEBANON Datsun Lebanese Co., P. C.), Box 4749, Belrut Jordan Auto Parts Co., P. O. Bax 281, Amman JORDAN Saleh H. Almana & Bros., P. O. Box 91, Data QATAR



لنتج شركة كوب كوجيسو أنواعاكثية من أجهزة داديو ترانزيسستود للجيب ٦ أو ٧ . ولاشسسك في ان امتياز الصناعة الذي يتحقق في كل جهاز داديو صغي TEN الذي يذيع الموسيقي يتجلي في دقية التقاطه الاصوات ، وجمال منظره ، وصغر حجمه ، يضاف ألى ذلك دقة حساسيته نتيجة لترويده بايريال فريت داخلي يجمل من الاستماع الى الجهاز متمة (هاى سفاى) . أنه جهاز غير غال ، ونظرا لان بطارياته تعيش امدا طويلا فاتها تختزل تكاليف تشغيله الى اديي حد .

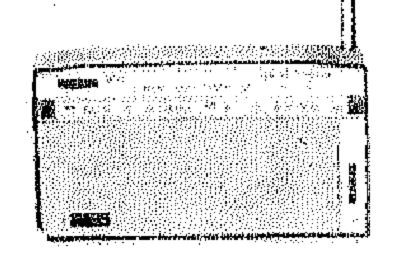


### TEN

اسم مستجل اجهزة راديو ترانزيستور



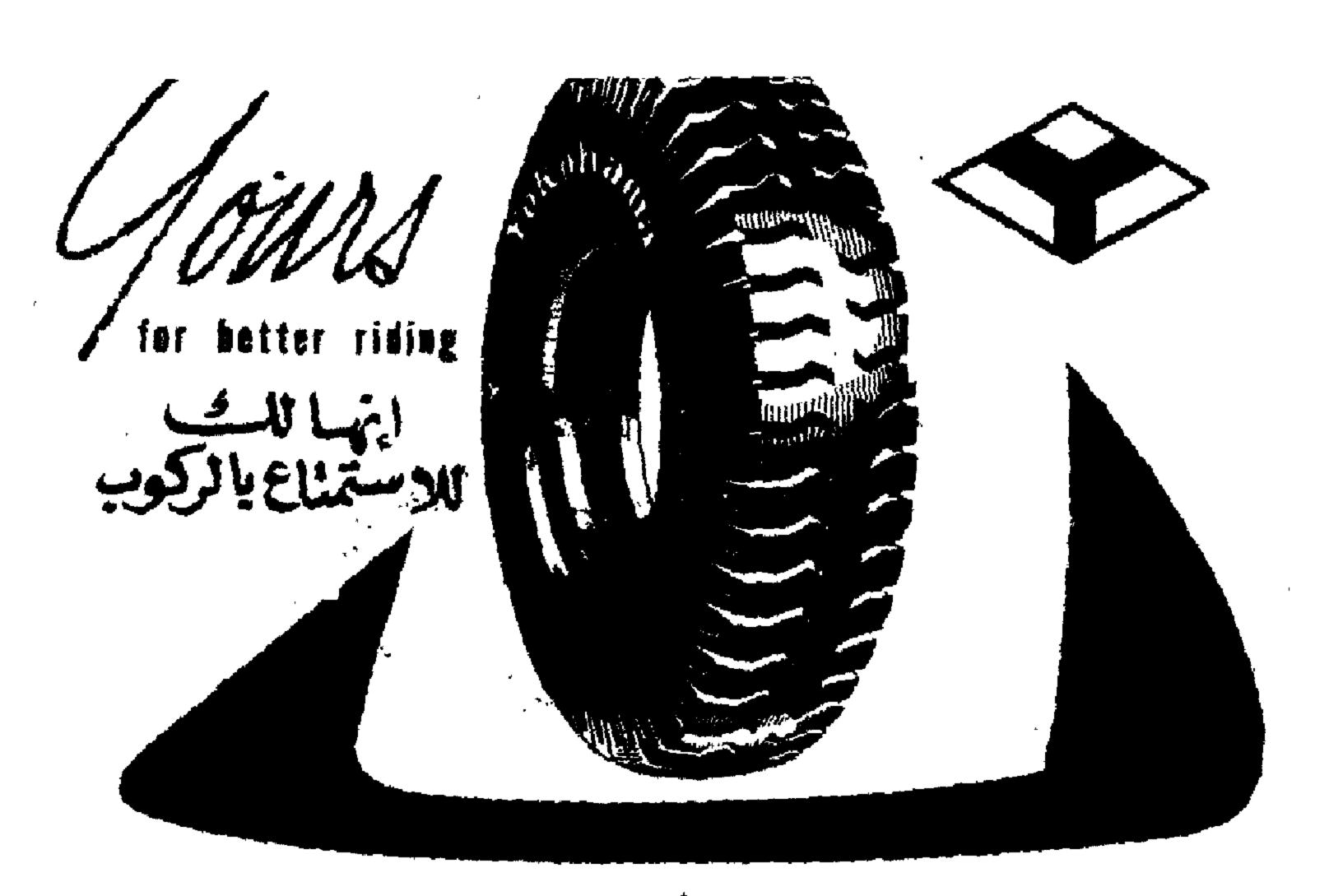
۲ موجة براديو ترانزيستور ۲ ترانزيستور تشمل صمام ترانزيستور دريفت خاص منها ۱ دويد و ۱ فاريستور مزود بهوائي من الغريت حجم = ۱۳/۶۲۲/۲۲۲ ا بوصة



MT - 300

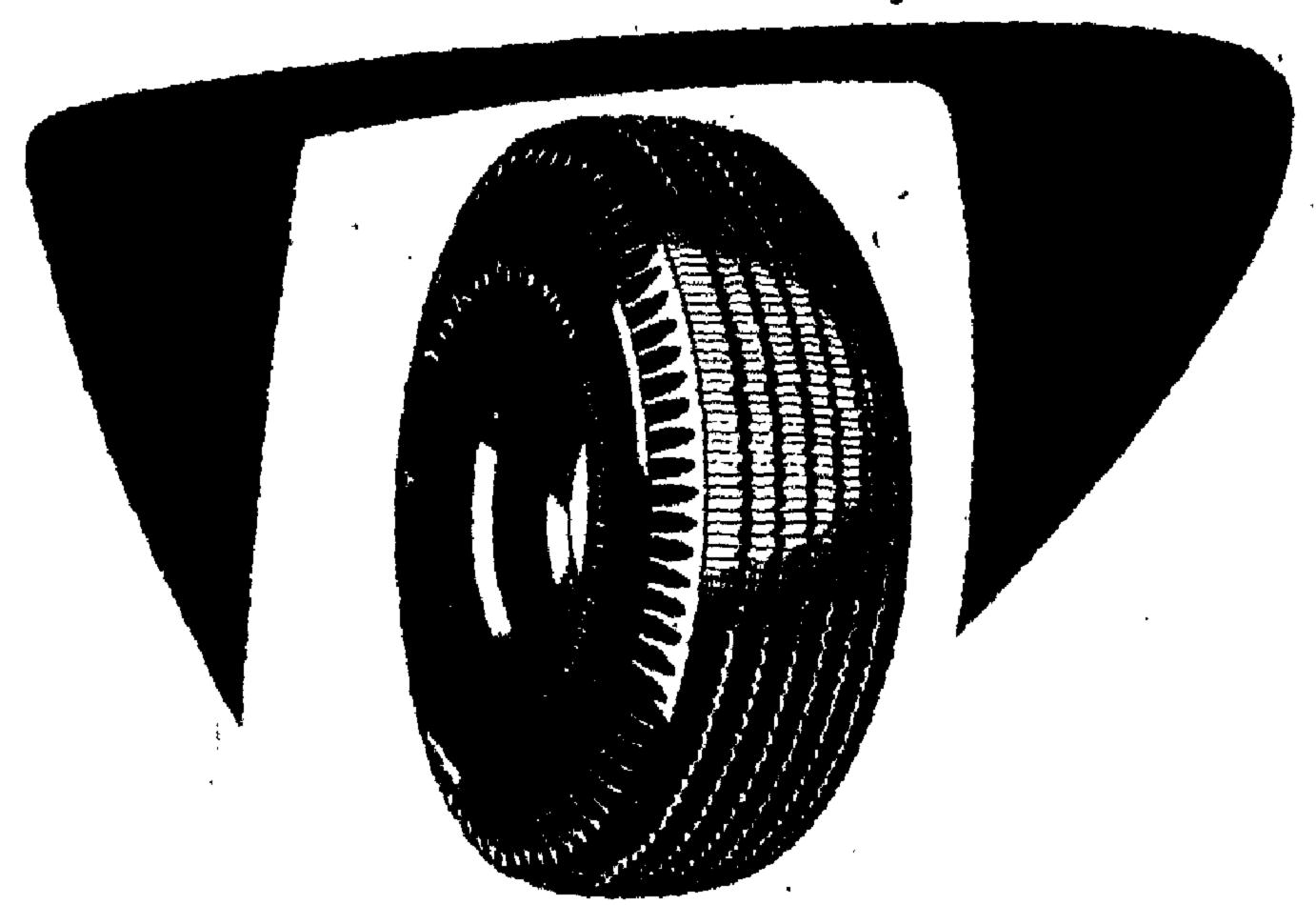
للحصول على معلومات أخرى أكتب الى:

KOBE KOGYO CORPORATION Kobe, Japan لكنروني



## YOKOHAMA

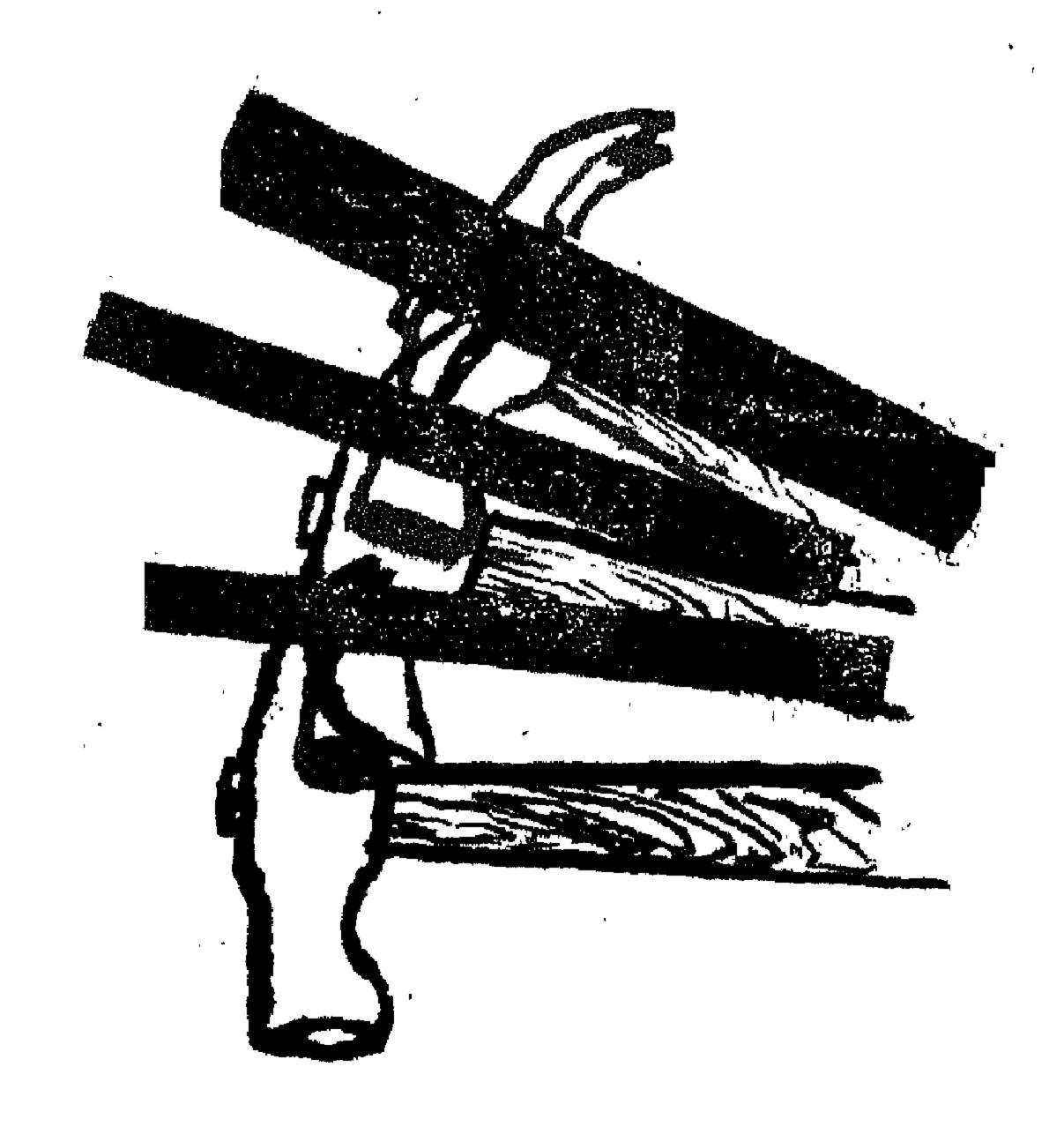
يوحكوهاما

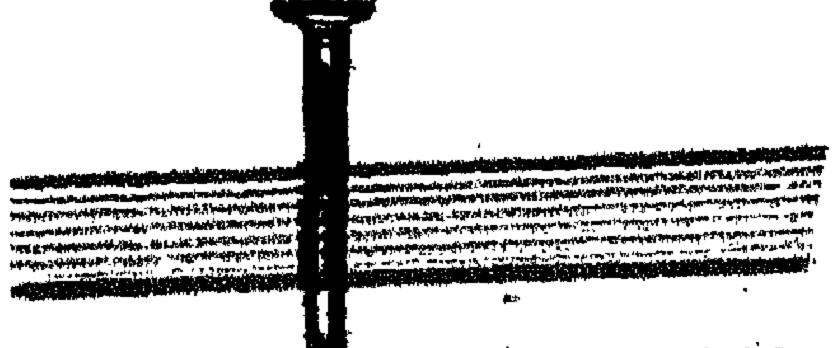


THE YOKOHAMA RUBBER CO., LTD.

1, 4-chome Ohte-machi, Chiyoda-ku, Japan.

CABLE ADDRESS "YOKORUCO" TOKYO





يلمب المسلب دورا هاما في همسدًا التطور الدينمي الجمديد بالشرق الاوسط ، وياواتا على استعداد للخدمة في الممكان نحتاج للعملب



YAWATA IRON & STEEL CO., LTD.

الملامة التجارية

Tokyo, Japan . الركز الرئيسي

Yawatasteel Tokyo: المنوان النافرافي



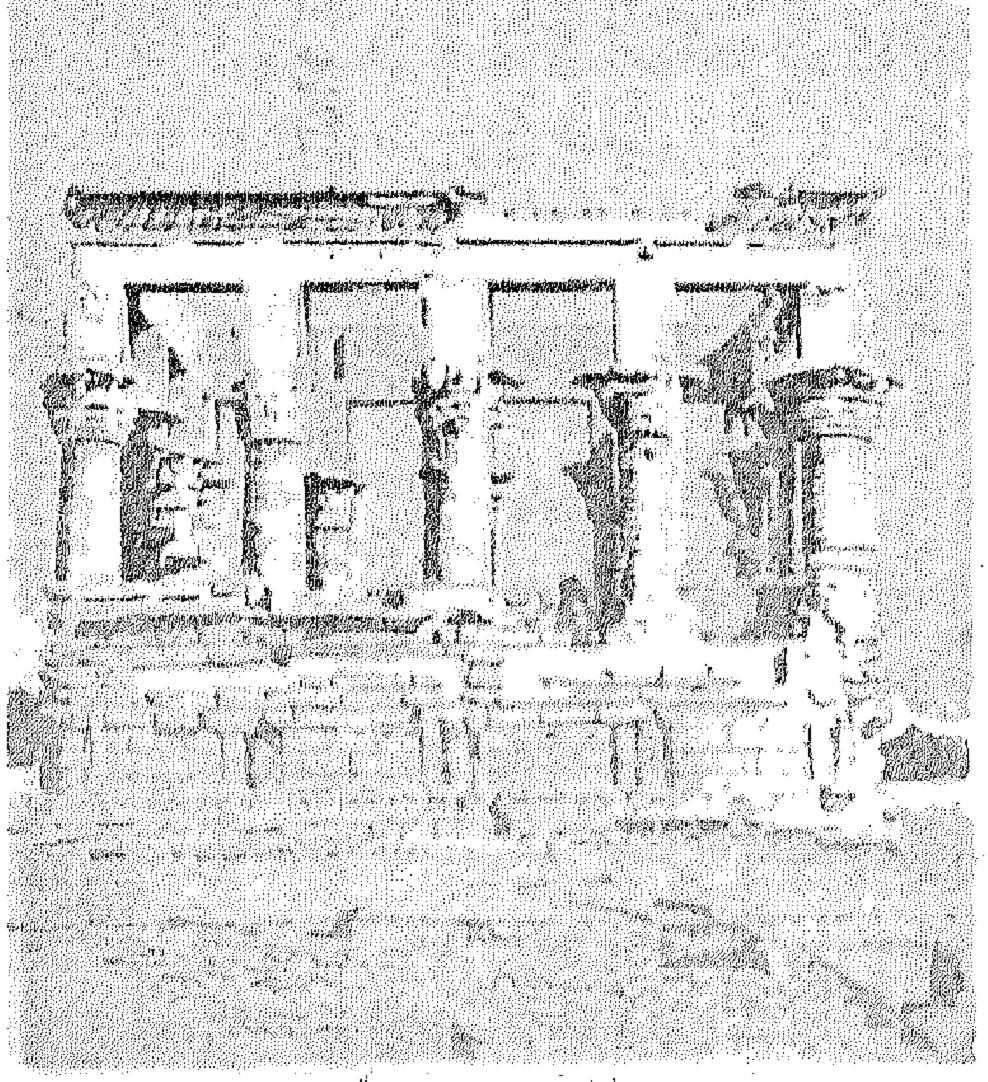
#### **}**

## إنقات تائج العالم

السد العسسالى فى الاقليم المناع الجنسورية الجنسوبي من الجمهورية العربية المتحدة ، الذى بدأت اقامته على نهر النيسل فى يناير الماضى سيزيد

دخل مصر الزراعى حقا ، ولكن البحيرة الهائلة التى سيخلفها هـنا السد قد تغرق الى الابد ثلاثة آلاف سبة من التاريخ ٠٠٠!

وفي مقدمة آلافالفطع الاثرية التي لاتقدر بثمن التي قد يغرقها السحد على معبدا فرعونيا تعدد من أجمل المباني التي التي من أجمل المباني الانسان الشرها مهابة وايعناء بالخسوع وقد عاش الكثير من هذه الاثار من حتى الوانها ، والآن الم يعد باقيا امامها اكثر من يعد باقيا امامها اكثر من الفيوم ، الا اذا استجاب العالم فورا لنداء الاستغاثة العالم فورا لنداء الاستغاثة



أحد معايد فيلة الثلاثة

الذى لم يسبق له مثـــيل ٠

ففي مارس ١٩٦٠ ، اذاعت الامم المتحدة \_ عن طريق منظمة اليونسكو التابعة لها بنداء مؤثرا الى الضمير العالمي ، من أجل الحصول على ١٠٠ مليون دولار على الاقل لانقاذ تراث الجنس البشرى بأسره » . . ودعا الدكتور فيتورينو فيرونيس المدير العام لليونسكو الحكومات والمعاهد العامة والخاصة ، وذوى النبات الطيبة في كل مكان للمساهمة في هذا العمل الفريد . .

وقد قبلت الحمهورية العسرية المتحـــدة ان ترفع مؤقتا الخطر الذى تفرضه على تصدير العاديات المصرية الى الخسسارج ، وعسرضت مكافآت لانقاذ تلك الآثار الجميلة والشرط الوحيد الذي تشترطه ، هو ألا يصبيح هذا الكنز جزءا من من متجموعة خاصة ، بل يحب ان يوضع دائما امام انظار الناس ، وستوزع خمسة معابد على الاقل ، غير بعض الآثار الاخسرى وفقا لما توصى به لجنة اســـتشارية دورية ،

يمتد على طول مجرى النيل مسافة بحيرة السلم العالى تماما ويرتفع ٠٠٠ كيلو متر من اسوان في الاقليم سطحها ١٠ مترا عن أعلى مستوى

في السسودان ٠٠ وتلك هي المنطقة المعروفة باسم النسوبة ، وهي أرض ا جرداء قاحلة حتى ان عدد الإجانب الذين زاروها قليل جدا ٠٠ وليس في أرض النسوبة التي تقع في الاقليم المصرى أي طريق معبد أو أي خط حدیدی أو خط جـوی أو فندق، ولا يمكن الوصول الى هذه المنطقة الا عن طريق سيفينة في النهر في اوقات قليسلة ، وقد قمت اخيرا برحلة في النهر استغرقت أسبوعا فوق ظهر عوامة اعارتها لى حكومة القاهرة فى رفقة العالم الاثرى العالمي لبيب حبشي ٠

وكنا نســـير في بعض الاحيان بالسفينة فوق معابد ثمينة بناها ملوك مصريون فخسورون ، فهنساك حوالي ١٢ معبدا يغرقها الفيضان فعلا كل شتاء بسبب خزان اسوان الحالي الذي بني في سنة ١٩٠٢ ، وتمت تعليته مرتين بعد ذلك ، وفي خلال فترة انخفاض الماء صيفا: تبرز هذه المعابد من الماء وتحف ، ان السد سيحجز السياه في واد ويمكن زيارتها ، ولكن عندما تمتليء العسري ، ومسافة ١٨٠ كيلو مترا بلغتــه حتى الآن ، المعـــابد والآثار

ستغرقها تلك المياه الى الابد .

ومن أجل هساد كله ، وجهت اليونسكو الدعوة الىعدد من أصحب العقول الممتازة في العالم ، ليقترحوا آى الآثار يمكن انقاذه ، وكيف . . ؟ وسوف تختلف وسائل الانقاذ وققا لنوع المعبد الذي تشمله العملية ، اذ ان نصف المعابد تقريبا يقف قائسا بذاته لانه مبنى من كتل من الاحجار المصلية ، اما الباقى فهى معابد صخرية ، نحتت فى الحبال الصخرية الصلية .

ومن أهم معابد المنوع المقائم بداته معید « عماده » ، وهو معید مهیجور الآن ، معزول فوق تل صنغير مدن الرمال الذهبية على بعد أمتار قلبلة من حافة النهر ، وقد بدأ انشاءمعبد عماده منذ حوالي ٣٤٠٠ سيسنة ني عهد ملك مصر العظيم المقدراتل « تيحتمس الشالث » وأتم ابنسته « أمينوفيس الثاني» بناءه وداخل المعبد جميل وأنيق، وجدرانه معطاة بنقوش مذهلة لاتزال ألوافها تحتفط بسريقها وتألقها بصسورة لا تصدرق وسر هذا البريق ان المصريين القدامي كانوا يستخدمون الصبغات المعدنية فى رسومهم، فيستخدمون خام الحديد للالوان الحمراء والصنفراء ،وجسحقون

أحجارا شبه ثمينة كالفيروز، والزبرجد للالوان الزرقاء والخضراء موراء ويمكن تفكيك معبد عماده حجراء حجراء وترقيم كل حجر ليعاد تجميع المعد من جديد في مكان آخر ، ونظرا لان هذا المعبد صغير ، فانه قد يتسكيف أكثر من ٣٠ الف دولار ، وهنداك حوالي سبعة معابد أخرى قائمه نذاتها يمكن انقاذها بنفس الوسيلة .

أما المعابد الصخرية ، وهي جزء الايتجزأ من الصخور الحية ، فان المرها سيكون أكثر صعوبة ،ولكن الخبراء يرون أن حل المشكلة هنو انقطاع كل الجدران الشمينة وانتزاءها من الصخور ، ثم تقطيعها الىلوحات، واعادة تجميعها في مكان أخسر وفي الامكان انقاذ ثمانية معابد صخرية بهسله الطريقة بما فيها معابد صخرية وايلزيا ، و « الدير ، وهما من العابد المعروضة للتصدير للخارج .

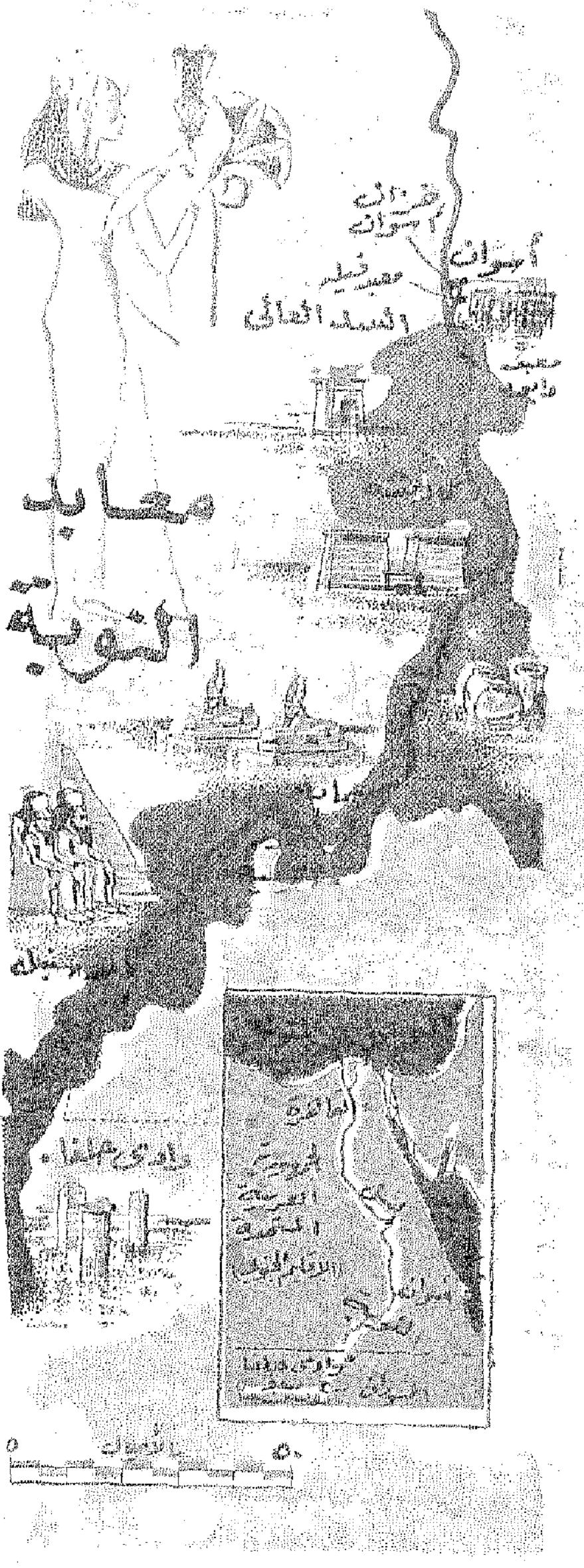
وأعظم مناطق المعابد الاثرية عما « فيلة » و « أبو سستبل ، النادان يتفوقان على كل المعابد الاخرى بسبب عظمتهما وجمالهما ، وكذلك سسبب الصعوبة البالغة في انقادهما وضخامة المبالغ اللازمة لذلك .

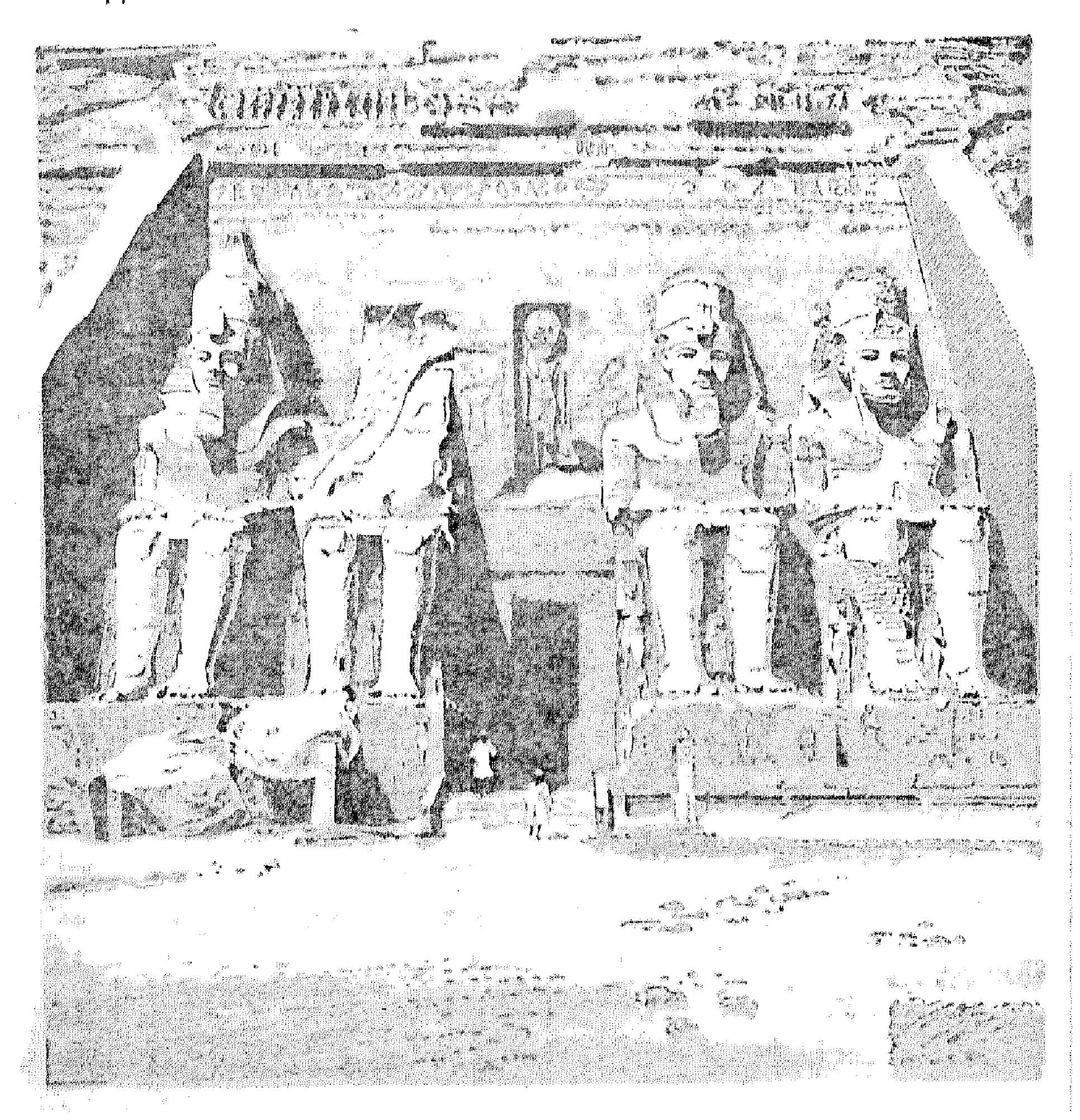
وهذان المعبدان لايمكن ـ بل و يحب ـ ألا ينقلا من مكانيهما و في

ويقول أحد العلماء ان نقلهما «يشبه نقل كاتدرائية وستمنستر أبي ، أو البارثينون »

واذا كان لابد منانقاذهما ، فيهجب أن يتم ذلك في نفس المسكان الذي بوجدان به الآن .

وقد بنى أقدم معابد فيلة الشدلاثة الرئيسية واحد من أواخر فراعنسة مصر الوطنيين ، وهمدو تختنبو الاول حوالي عام ۳۷۰ قبل الميلاد ، وكان المسكان يحج اليه الناس لعبادة « ايزيس » ـ الام المقدسة العطم، ـ وهي عقيدة انتشرت في أنحاء البعدر المتوسيط ، وامتدت شسسمالا الى أن بلغت بريطانيا ، وتحدت المسيحية نعسساديا خطسيرا فترة من الزمن اعتاد الحجاج والمسافرون من كل لمشارب ما فيهم الاباطرة مان بحضروا الى معسابد فيلة درة مصر القديمة، وكان الكثيرون منهم يكتبون سائل على جدرانها ، مما أمد علمساء لعصر الحسديث بشروة ضخمة من لتفاصيل التاريخيه \* ولانقاذ معبد يلة ، اقترح المهندسون احاطه المكان سد بسيط منخفض ليحتفظ بجفافها يجعلها تبدو للعيون طسوال العام، تنراوح نفقات ذلك بين ثلاثة وخمسة ملایین دولار ، ویمکن تبریرها عسلی





معبد (( آبی سنبل )) انشآه رمسیس الثانی

قصيرة ٠

أما نفقات انقاد «أبى سىنبل »فسسون باهظة جدا ولكن ليس مناك مكان آخر في العالم يشبه معيد في أقليم مصر أو في العالم يشبه معيد

أساس أن منطقة « فيلة » ستعود كما كانت في القرون الماضيية • مغناطيسا قويا يجتنب الزائرين الى اسوان التي لاتبعد عنها الامسافة

«أبى سنبل » والمعتقد أن بناء بدا حوالى عام ١٢٦٥ قبل الميلاد - أى قبل بناء اليونانيسين المبارثيون بشمانمائة عام - ويقول أحد الحبراء ان (أبى سنبل) كان منسيا ولاشاك خسبلال العصسور التى نسسميها «كلاسيكية » والا لعد بكل تأكيد من عجائب الدنيا السبع .

ومنشى، أبى سنبل هو « رمسيسي الثاني " الذي كان من أعظم وراعنة مصرءوقد امر مهندسيه ببناءمعبدين تفيسين فوق الجمال الصنخرية المجاورة ذات الرمال الحمراء على ضفاف النول، وعلى مسسافة أكثر من ١٤٥٠ كيلو مترا من المصلب في أعلى مجرى النهر. وقيل ال العمل فيه اسستغرق أنره قتراوح بین ۸ و ۱۵ عاماً ۰ و فی أحد الجبال الصخرية نحت المهددون معبسا كالجوهرة كرسسه نزوجته نفرتاري . ومعناه الرقيقة الجميلة وفي جبل أخر على مسافة ١٠٠ خطوة فقط ، قام العمال بصقل السطم الى ارتفاع ۲۳ مترا ، وهنساك نيحتسوا أربعة تمانيل ضخمة يبلغ ارتفاعها ٥٠٠٦ مترا كلها جالسة ومتماثنة ، وكلها لرمسيس نفسه ٠٠

ثم حفر البنداؤون نفقا طوله ٦٣ مترا داخل الجبل الصخرى، وأقاموا

قاعات عظيمة تحرسها صفوف من تماثيل أصغر حجما يبلغ ارتفاعها حوالي عشرة أمتار ،كما نحتوا غرفا زينت جدرانها بنقوش رائعة الجمال • ويعد معيد أبي سنبل في أي ساعة من ساعات اليوممن المشاهد الرائعه، ولكن في وقت الفجر ، يصبح منظره خياليا ٠٠ ويعتقد بعض الخبر، أنه شيد بمهارة لهذه اللحظة فقط ٠٠٠ فعندما ترتفع الشمس المشرقة فوق الجبال عبر النيل ، وتغمر واجهـــة المعبد بضوئها الساطع ،يبدو تمثال اله الشمس \_ وهو من الآلهـــــ التي كانت تعبد هناك ـ وكأنه قد بعث حيا في هذا الضوء الذي برز فجأة، وكأنما يخطو نحو الامام ليؤدي تعدية الصباح • • والى أسفل التمدّال يوجد المدخل والقاعات التي صنعت بمهارة بالغة بحيث ان أول شعاع من أشعة الشمس يبرز رأسا من خلالها في آيام معينة من السنة ، ليستقر في المعبد الذي يوجد في بطن الجبل ، فيضي. جدرانه المنقوشة ذات الالوان الرائعة الجمال .

ومن سوء الحظ ان أحجبار أبي مسنبل الرملية هي أضسعف احجار النوبة ، فهي هشة يسهل كسرها ، وقد تشققت فعسلا بحيث لايمكن

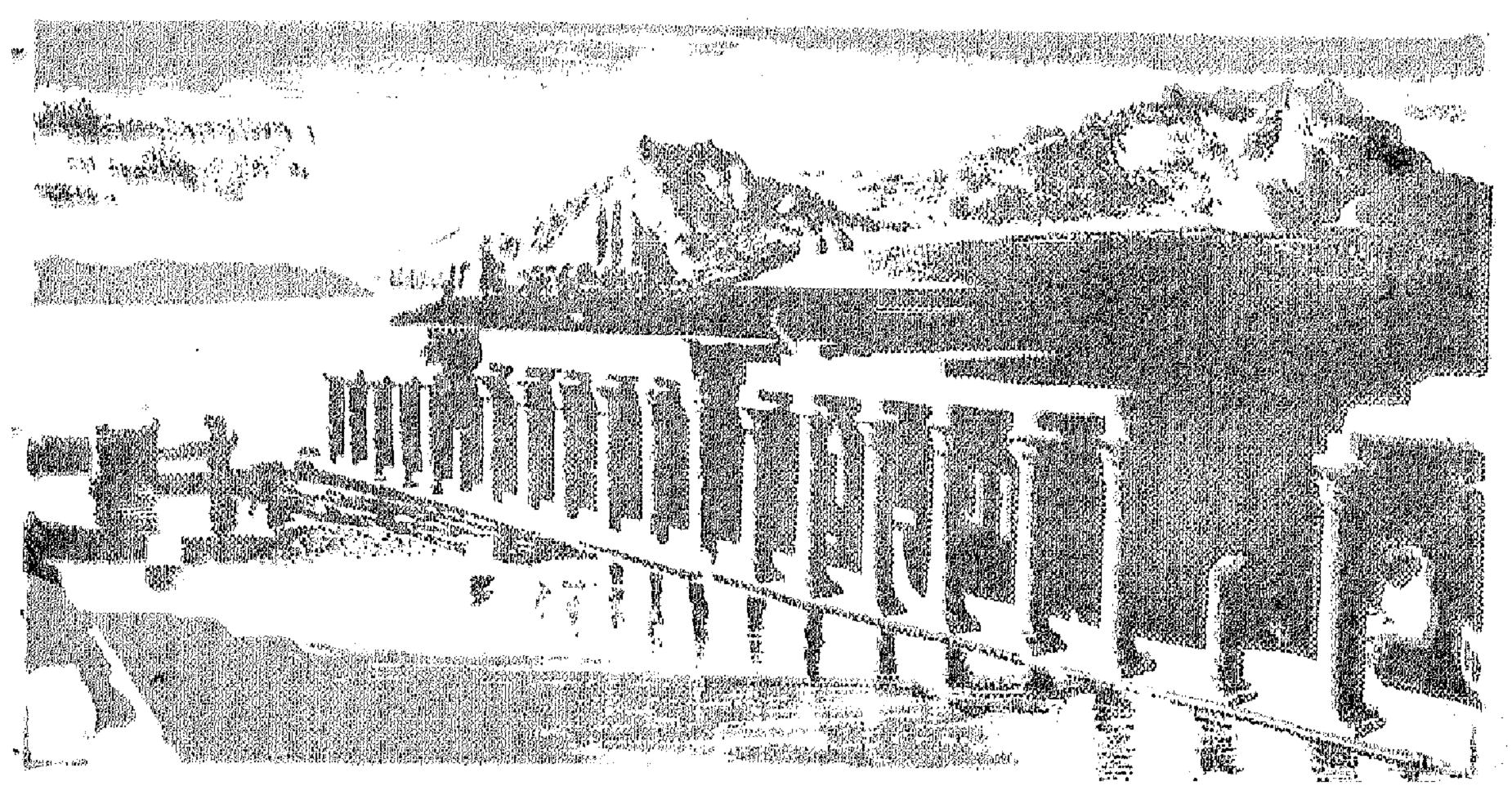
التفكير في اقتطاع الجدران الثمينة كما أن تماثيلها الصغيرة لانتحال النقل ، ولا سيما بعد أن تسقي بعضها ، وسقط رأس احدها ، ، وسقط رأس احدها ، ، والمشروع الاكثر احتمالا ، يدعو الى انشاء سد مقوس في مواجهة الى انشاء سد مقوس في مواجهة التي سيكونها السيد عنهما ، على أن يكون ارتفاع هذا السيد عاليا كارتفاع السيالا العالى نفسه ، وقد يتكلف ذلك مبنغا يتراوح بين ٣٠ و ٢٠ مليون دولار، ويقول أحد علماء الاثار ان هالمالغ هو « ثمن عدد قليل من القاذفات المبلغ هو « ثمن عدد قليل من القاذفات الحديثة » !

وبالاضافة الى المعابد ، هناك ألوف من الكنوز الاثرية الاخرى المهددة بالخطر ، ففى النوبة وحدها أكثر من ٣٠٠ مقبرة معروفة ، بعضها لم يكشف عنه بعد ، والبعض الاخر استخرجت منه عينات فقط ٠٠ وقد وجه السودان أيضا نداء الى منظمة اليونسكو يلتمس معونتها ، اذ يوجد فى منطقة النوبة السودانية مائة مكأن، أثرى هام على الاقل، عشرة منها فقط أثرى هام على الاقل، عشرة منها فقط ويعتقد الكثير من العلماء أن في هذا الوادى آثارا لا تقدر بئمن ، لغز من ألغاز البشرية ، وهو مرحلة انتقال

حضارتنا من العصر الحجرى القديم الله العصر الحجرى الحديث وقد وجد القليل من هذه الاماكن فعلا ودلت اختبارات الكربون المشمع على بعضها ، على أن عهده يرجع الى عام بعضها ، على أن عهده يرجع الى عام بعضها ، على الميلاد .

وفى الخريف الماضى ، بناء عسلى طلب اليونسكو وموافقة القاهرة ، قام المعهد الجغرافى الفرسى بتصوير كل النسوبة المصرية من الجسوء مستخدما وسائل التصوير المجسم، واستخدمت آلاف الصورالتى التقطت فى عمل خريطة هائلة ، ويقروم العلماء الآن بدراسة الصور باهتمام بالغ بعد تكبيرها الى أقصى حد ، وهم على ثقة من أنهم سيجدون أماكن تاريخية أخرى لم تحظ بالتعات أحد حتى الآن ،

وفى نفس الوقت ، أذاع الدكتور ثروت عكاشه وزير الثقافة والارشاد القومى فى الاقليم المصرى العسرض الرسمى لحكومته ، ويتضمن مايلى : المنه بعثة أجنبية تقوم بالتنقيب فى النوبة ، يمكنها الاحتفاظ بنصيب مما تعثر عليه ، فيما عدا القليل من الكنوز الاثرية القريدة فى نوعها اللازمه للمتاحف فى الاقليم الجنوبى اللازمه للمتاحف فى الاقليم الجنوبى الساهم المتاحف فى العثة التى تساهم



أقدم معابد فيلة الثلاثة الرئيسية

بجهد قيم في عمليه الانقاذ ، ان تحصل على ترخيص بالحفر فيما بعد في مناطق أخرى غنية بالآثار، كسقارة أو القبرة الملكية قرب القاهرة ، ولها أن تحتفظ بنصف ماتعثر عليه هناك بلاجنبية ، عرضت خمسة معهابد الاجنبية ، عرضت خمسة معهابد الترخيص بنقلها الى أي مكان في العونة العالم ، أو بختار المساهم في المعونة ما يشاء من التحف الاثرية المملوكة ملحولة ،

#### \*\*\*

ان أعمال الانقاذ بحب أن تتم فعاذ في أوائل ١٩٦٥ ، وقد يبدو أنه لايزال هناك متسم من الوقت ، ولكن الواقع أن الوقت قصير جدا ، اذ أن المعابد

التى غمرتها المياه فعلا وعددها حوالى 17 معبدا ، لايمكن العمل فيها الا خلال شهرين أو ثلاثة شهور فقط فى السنة . . فمعبد «دابود» مثلا ، وهو مكان صغير قائم بداته ، بنى من احجار صغيرة نسبيا ، يبدو انه ليست هناك صعوبة فى تفكيكه ونقله قبل الموعد المحدد لمصيره المحتوم . . ولكن هناك عقبة خفية ، فان معبد «دابود» عقبة خفية ، فان معبد «دابود» يغمره الماء فترة طويلة كل عام ، حتى بغمره الماء فترة طويلة كل عام ، حتى المالحة للعمل أكثر من ، ٦ يوما ، الصالحة للعمل أكثر من ، ٦ يوما ، قبل أن بختفى المكان تحت الماء الى قبل أن بختفى المكان تحت الماء الى

وهناك عقبسات أخرى . . فحو التسيف في النوبة لا يكاد يحتمل حتى

### الحملة الدولية لانقاذ آثار النوبة

يمكن ارسال التبرعات لانقاذ آثار النوبة الى هيئة اليونسكو سهسدان فونتنوى بباريس رقم لا أو الى اى بنك من البنوك الواردة في القدائية التآلية ، بشيكات أو أكون بريد الغ بن على أن تصرف لليونسكو (حساب النوبه) . ويمكن تقديم التبرعات بايه عمله

افغانستان : بنسك افغانستان ن

بورها ؛ بنك لويدز ليمتسسد ته رانجون

سیلان دی شارترد بنسبك ه کولومبو

اثيوبيا : بنك اثيوبيا الحكومي • اديس ابابا

غانا : باركليز بنك • آكرا غينيا BNGI كوناكرى

الهند: بنسست تویدز لیمند • سیودنهی رقم ۱

اللونيسيا ؛ بنك الدونيسيا ، حاكارتا

ايران : بنسسك ملى الادادة الرئيسية سطهران

العراق : البنك العثماني ـ بغداد الاردن : البنك العثماني ـ عمان

الكويت : البنك البريطانى للشرق الاوسط ـ الكويت للشرق للوسط ـ الكويت لبنان ت ذى فيرست ناشيو نالسيتى بنك ـ أوف نه دك ـ بروت

بنك - أوف نيويورك - بيروت نيويورك البيريا : بنك مونروفيا مونروفيا البيريا : بنك بالكليز - طرابلس البيريا : بنك بالكليز - طرابلس التعاد الملايو : ذى فيرست ناشيونال سيتى بنك أوف نيدويورك - كوالا لإمبور

المغرب الرباط النحاد فيجريا : البنك البريطاني الغرب أفريقيا \_ الجوس

یاکستان ، بنك اویدز لیمته ـ ـ كراتشي

الجمهورية العربية المتحسدة : ذى فيرست ناشبونال سيشى بنسك اوف نيويورك ــ القاهرة •

بنك سوريا ولبنان - دمشق ـ الاقليم السورى

السعودية العربيه : ذى فسرست ناشيونال سيتى بنك اوف نيويورك

الصومال: بنك روما - مقديشيو السودان: بنك باركليز الخرطوم تونس BNC! الافريقي - تونس تركيا: ادارة البنك العثماني - انقره

في النوبة أكثر من مرة كل عام ، أو عامين .

واذا أمكن العثور على المال لانقاذ المعابد ، فان أبرغ علماء الآثارالمصرية في العالم سوف يفسدون الى النوبة للقيام بالمهمة ، ويرمى المشروع الرئيسي المصيانة المعابد أو اعادة تجميعها في ثلاث مناطق ذات حدائق ، تحيط بها

بالنسبة لاهل المنطقة ، اذ تصلدرجة الحرارة الى ٣٩ مئوية ، ويصبحالجو جامدا مثيرا للخمول، كمايجباستيراد كل طعام بالسفن أو الطائرات ، ، بل أن العمال أنفسهم يجب أستيرادهم ، نظرا لان أغلب رجال النوبة القادرين على العمل ، يعملون في المدن المصرية اليعيدة ، ولا يعودون لزيارة أسسرهم البعيدة ، ولا يعودون لزيارة أسسرهم

الاشبجار والزهور ، وتقام فيها بعض الفنادق حول شواطىء بحيرة السلم العالى الجديدة . وسوف توضيع المجموعة الاولى محل جزيرة « فيلة » المقدسة التي تعد درة مصر القديمة ، الما الثانية فسوف تتجمع حول واحنة جديدة عند « كلابشه » على بعسد حوالى ٥٦ كيلو مترا في أعالى البحيرة من أسوان ، والثالثة ، وعي احملها من أسوان ، والثالثة ، وعي احملها

جميعا، فسوف نتجمع حول ابي سنبل في أعالى البحيرة على بعد ١٨٠ كياومترا من أسوان ٠٠٠

فهل يمكن جمنع الملايين المطلوبة لانقاذ هذه المعابد؟ . .

لو أن العالم الحديث بكل آمواله ومهاراته سمح للمياه باغراق هسده الكنوز، فسسيكون من حق تماثيل أبى سنبل أن تنظر الينا في ازدراء! بقلم جوردون جاسكيل

#### الشماهد أفضل !

مسأل القاضي المتهم الاجنبي الذي مثل أمامه وقد بدت عليه الحيرة:

ـ هل تود أن نؤجل الدعوى الى أن تحضر محاميا ؟

ـ کلا . . شکرا

ب هل معك تقود للمحامي ؟

. . . ئىس معى شيء قط

تحب أن تنتدب لك المحكمة محاميا يتحمى مصالحك دون أية أتماب ؟ المتهم:

. شكرا يا سيدى القاضى ... يالها من دولة عجيبة ، انكم تعرضون على محاميا في بن اننى في الواقع في حاجة الى شاهد صالح!

#### اطمئنان ٠٠

قالت السكرتيرة لزميلتها الجديدة:

ـ سوف نحين العمل هنا .. بعــد أن تطمئنى الى أنه ليست هناك أية فرصــة للترقية أو الحصول على علاوة.. أو الزواج!

# مخاوفات. هخاوفات کارساعنی الناس؟

(( الخوف كالشجاعة ، كلاهما ينتقل بالعدوى ، وأكثر مناف الما وهمية أو مبالغ قيها ٠٠ )

بمخاوفك لنفسك ، ( احتفظ وليكن شاطر الغير وليكن شاطر الغير معاملك » قد تبده هذه النصيحة

شجاعتك ». قد تبدو هدهالنصيحة التى تقسدم بها روبرت لوبس ستيفنسون من طراز عتيق في هذا العصر الذى انتشرت فيسه كتب الاعتراف وتجريد الروح ، وروايات التليفزيون التى نرى فيها اكش الشكلات الشخصية تحل عن طريق الكشف عن دخائل النفس ..

ولكن سيتيفنسون كانت له وجهة نظر ، وكثير من الخبراء الذين تطلبت منهم مهنتهم فيمابعد ملاحظة الخوف كالاطباء وعلماء النفس ومستشارى الزواج والاخصائيين الاجتماعيين ، يتساءلون عما اذا كنا قد غالينا كنيرا في التحدث عن مخاوفنا ، فالخوف

ينتاب كلا منا في بعض الاحيان خلال حياتنا ، كالخوف من المرض ، ومن السكوارث المالية ، ومن النقص ، ومن المدوت ، ومن المدوت ، بل ومما لا تدركه الحواس ، ومما لايمكن تفسيره ، ومع ان هؤلاء الخبراء يتفقون في ان هناك أوقاتا كثيرة قد يكون من الضروري فيها ان نبوح للآخرين بالمخاوف التي تزعجنا ، فنهم يشعرون أن من الحكمة في أحيان كثيرة ، الاحتفاظ بها لانفسنا .

وهذاك ولاشكمناسبت تكون فيها هذه النصيحة واضحة جلية ، ونحن جميعا نعرف أناسا يتعمدون كتمان مخاوفهم لسكى يساعدوا غيرهم ، كالقائد العسكرى الذى يظهر نقته أمام رجاله ، والام التى تحفى قلقها خلف ستار مزعوم من عدم الاهتمام خلف ستار مزعوم من عدم الاهتمام

لتطمئن طفلها في وقت الشدة ، كما نعر ف ايضا بالغريزة ان الشاجاعة قد تنتقل بالعدوى •

ولكن أذا كانت الشيجاعة تنتقيل عن طريق العسدوى ، فكذلك ينتقل الخوف والقلق ، فنظرة اليأس التي ترتسم على وجدوه المحيطين بفراش المريض ، مثلا ، يمكن أن يكون لها أثر خطسير في المريض ٠٠ والا باء الذين يبدون مضاوفهم أمام أبنائهم الصغار ، كثيرا مايحسيبون هؤلاء الابناء بعدوي قلق يدوم طويلا. وقد قرأت ذات مرة عن أم كانت ترسسل ابنتها الى المدرسة وهي تحذرها بقولها: «كوني بحريصة » وقد ادى هذا التحسيذير المنكرر الى ان الطفلة أصبحت تنظار الى رحلتها الى المدرسة بعصبانها رحلة « خطرة » ، وان الحياة مليئة بالمحاطر والمهالك بصفة عامة ، وهي وجهة نظر اقتضتها سينوات طويلة لكي تتخلص منها . . واصبحت الام اليوم اكثر حكمة ، فهي تخفي قلقها عن ابنها وتقول له في انشراح وهسو يغادر البيت الى المدرسسة : « امر ح یا بنی » .

ان اذاعات الخوف قدتشل المذبع نفسسه كما تشل المستمعين اليسه ، وحديث الانسان عن مخاوفه قد يقال

من التوتر ولكنه كذلك يضعف العزم على عمل اى شىء لحل المشكلة . . وكل طبيب يستطيع انيذكر عشرات من المرضى جاءوا اليه ليكشموا له عن قلقهم ، ولكنهم لم ينفذوا نصائحه قط .

وافراط الانسان في اظهار مخاوفه الشهدخسية لنفسه قد يؤدى الى عالى يسميه احسد علماء النفس «التحقيق اللااتي للنبوءات» فالرجل الذي يؤرقه دائما الخصوف من فقدان وظيفته ، انما يضعف في الواقع مركزه بالقضاء على ثقة الغير في الاعتماد عليه ، وقد قال أحد المراقبين ثاقبي النظر ذات مرة: « ان الاعتراف شيء مفيد للروح ، ولكنه الاعتراف شيء مفيد للروح ، ولكنه مسيء للسمعة » .

ولسكن هل ينبغى علينا ان نلتزم الصمت عندما يصسبح عبء مخاوفنا ثقيسلا الى حد يهدد صحنا ؟ ان الخبراء يقولون: «لا» . لان اجسامنا سستجيب للخوف وللخطر ، مع صور من رد الفعل اللاارادى الذى كان ينبعث اصسلا ليهيىء الانسان كان ينبعث اصسلا ليهيىء الانسان البدائى للقتال او الهرب فى حالات الطسوارىء . . فاطلاق هورمونات الغدد الادرينالية والسحائية فى مجرى الدم يسبب زيادة ضغط الدم وزيدة

ضربات القلب ، ويزيد افراز احماض المعدة وهكذا . . وقد يسكون ذلك مفيدا في خلال فترة قصيرة ، ولكن اذا استمر جهاز الانذار بالخطر هذا فترة طويلة بسببخوف دائم اوقلق فقد يعقب ذلك تلف للقلب والاوعية الدموية والمعسدة وغيرها من أعضاء الجسم . . وافضاء الانسان بمخاوفه المستمع ينجلب اليه ، يخفف من الضيق عن طريق امتصاص بعض هذا الفيض من « الاستعداد » او هذا الفيض من « الاستعداد » او التأهب المستمر » .

ويقلون جون جونتر في كتبابه ا ایزنهاور ـ الزجل والرمز »: ان الزنهاور اثناء سيره على ضفاف نهر الراين اثناء حملة عام ١٩٤٥ فاحأ جنديا يقف صامتا وقد بدا منقبض النفس ، فسسأله عن حاله . . فكان الحواب: «ليس على مايرام ياسيدى» فقال ايزنهاور: «حسنا . . أنت " وأنا صلفوان اذن . . فأنا متدوتر الاعصداب أيضا . . واذا مشينا معا فقد يكون كل منا رفيقا طيبا للآخر» وهناك سبب هام آخر من أسباب عدم كتمان الانسان لسكل مخاوفه ، وهو أن كثيرا منها « مخاوف وهمية » لاتنهض على اساس حقيقى ، بل على اخطاه مد عمدا، الخيال، ٤ ويمسكننا

أن نقسسول ، ونحن آمذون: أن أكثر المخاوف العامة : كالخوف من الغرباء أو من الفشل ، أو من الولادة ، أو من الجراثيم، هي مخاوف وهميه أو مبالغ فيها . وكذلك الخسوف من الاتصال الجنسى الذي يصيب بعض الرجال بالعنسة وبعض النسساء بالبرود ٠٠ وكشسيرا ما تنشأ هذه المخاوف عن معلومات خاطئسة ، أو عن نقص في المعلومات ، أو تقسوم على منسسازعات الشميمورية هي في الواقع تافهة ، . ولسكنها تبدو هامة اذا نمت في ظلام السرية • ومن الممكن أن تتبدد بالحديث على ضوءالواقع . . ونقلها الى شخص مسئول ( كطبيب أو صديق مدرك ) يساعد كثيرا على وضعها في صورتها الصحيحة .

ولكن كيف يتسنى لك أن تعرف متى يجب أن تبدى مخاوفك ومتى يجب أن تبخفيها ؟

اعتقد أنه من المفيد أن تسال نفسك أولا: ما هو الاثر الذي سيسفر عنه الافضاء بها الاعلى من تفضى بها اليه قحسب الإعلى من انت أيضا اليه قحسب الإفضاء مجرد سرد وهل سيكون الافضاء مجرد سرد للشكوى يخفف عنك مؤقتا الولكنه يسلك الحافز على العمل الواقسع يقوم خوفك على أساس من الواقسع

أم هو خوف كاذب مشدوه قد يتبدد بالحديث الصريح .. ؟ اسأل نفساك لماذا أفشى مخاوفى ؟ ألكى أحصل على نصيحة سديدة تساعدنى ؟ ام أفعل ذلك لاتخفف منها مؤقتا ١٠٠ أو لاستدر العطف على نفسى .. ؟ ليس من المحتمل الا تكون هناك

اسباب للخوف فى عالمنا هذا ، ولكننا معرفتنا كيف نميزبينها ، وباستخدام الذكاء وحسن التقدير ، نستطيع أن ننجح فى ان نعيش معمخاوفنا بحكمة وأن نعرف متى يمكن أن نشاطر غيرنا هذه المخاوف ومتى يجب أن نواجهها وحدنا فى شبجاعة ونضب .

ر ملخصة عن مجلة « جايدبوستس ، بقلم مورتون هانت

#### طريقه ميتكرة

على مدخل مكتبة (انورديسكا بوكاندان) بستوكهولم ، وضعت وسادة صغيرة للدبابيس تحمل أعلاما صغيرة حمراء وبيضاء . فاذاوضع العميل علما أبيض في عروة سترته ، كان معنى ذلك (( اننى أتفرج فقط )) أما اذا وضع علما أحمر ، فمعناه : (( اننى في عجلة ، فالرجا خدمتي بسرعة ))

من أجل تشجيع زراعة الفابات في فيرجينيا بأمريكا ، نعطى السلطات المختصة لفافة تحتوى على بدور ١٢ شجرة لكل من يطلب ترخيصا لصبيد الحيوان أو الاسمالا ، مع التعليمات المسلطة لطريقة زرعها!

Charte

#### النصف الآخر!

طلب يوما الى المليسونير المحسن الدور كارنيجى أن يتكرم كعسسادته بسلد العجر السنوى في ميزالية جمعية نيويورك للموسيقي الغيلهارمونيك . . فقال للطالب :

ــ لا شك أن هناك أناسا آخرين يحبون الموسيقى الى حد يدفعهم للمساعدة ... عادًا استطعت أن تجمع نصف البلغ المطلوب ،فاننى سأعطيك النصف الثاني .

وفى اليوم التالى عاد الرجل ليقول انه نجح فى جمع نصف المبلغ ، وبينما كان كارنيجى يكتب له شبكا بالنصف الاخر ، سأله عناسم الشخص الذى دفع النصف الاول ، فقسسال الرجل :

ــ انها مسئ كارنييجي!

## ریت اکتسمیم فی طعها مرالناس

(( كان الجشع والرغبة في الربح الحرام السريع سببا ( في هسده الماساة التي اهتز لها ضمير العالم ٠٠٠ ):

> صبتمبر الماضي ، استيقظ أحد ناسيجي الابسطة العسرب في مدينة « مكناس » بالمغرب من نومه، فوجد انه غير قادر على تحريك ذراعيه وسياقيه ٠٠ كان قد أحس هو وزوجته قيل ذلك بيضعه أيام بالام غريبسة في عضلات الظهر والاذرع والسيقان ولكن هذه الآلام ما لبشت أن اختفيت يعد ذلك ٠٠ ونادى الرجل زوجته ، فقالت انها تعانى هي الاخرى بعض المتاعب عند تحريك يديها وساقبها! وازداد الشيلل نسوءا مع نقدم ساغات النهار ، وعندما أقبل الليل ، كانت الزوجه قد أصبحت عاجزة عن الحركة

> وفي خلال الاسبوع نفسه ، أصبب سیکان ۱۲ منزلا آخر فی ( مکناس )

صباح أحسد ايام شسهر باصابات مماثلة ، شسمآت الازواج والزوجات وأطفال الاسرة جسيما •• « الرباط » عاصمة المغرب ، والمنن ` الصب غيرة التي تقع على مقربة من « مکناًس » وفی یوم ۱۸ سبتمبر ، ظهرت حالات جديدة بلغ معدلها٠٠٠ حالة كل يوم، وعندما وصلت الرالمغرب فى شهر ديسمبر موفدا من الرابطة ر الدوليه لجمعيات الصليب الاحمر في مهمة طبيه ، كان عدد حالات لشبلل قد تجاوز ۹۰۰۰ حالة ، والرقرلايكف عن الارتفاع!

كان الشيلل يحدث فجأة في بعض الاحيان ، وفي حالات أخرى كثيرة ! كان الهجوم الغادر يبدو في صور آلام عابرة تظهر يوما ، ثم تصساب عضلات القدم بضعف بعد أيام قلامل

ويشعر المصاب بالام عند تحريك أصابعه ، ينتهى أخيرا فى أسبه ألحالات بعجز كامل عن تحسريك أى جزء من أجزاء الجسم ، وتطايرت شائعات تؤكد ان هنذا المرض هو شلل الاطفال ، ولكن الاطباء قالوا أن الوباء لايشبه شيلل الاطفال أو أى مرض آخر يعرفونه ،

وفى ٢٣ سبتمبر، اتصل الدكتور يوسف بن عباس وزير الصحة العامة في المغرب بالهيئة الصحيه العالميسة التابعة للامم المتحدة تليفونيا، طالبا المعونة و وبعد يومين، كان هنساك اثنان من الباحثين البريطانين، هما الدكتور هونار سسميث، والدكتور عرفار سسميث، والدكتور عما يعملان في المغرب لمحاولة معرفة سبب يعملان في المغرب لمحاولة معرفة سبب هذا الوباء .

كانت طبيعة الانفجار الذى صيحب تفشى المرض تدعو الى افتراض انه مرض جديد من أمراض الفيروسسات ولكن بعض الوقائع جعلت هذا الافتراض غير محتمل ، فقد هاجم هذا المرض السلمين من العرب والبربر والمغاربة، ولكنه لم يصب أحدا من يهود المغرب الذين يبلغ عددهم ٢٠٠٠ ألف شخص، كما انه لم يصب غير عدد قليل جدا كما انه لم يصب غير عدد قليل جدا عن المسيحيين ٢٠٠ وأمراض الفيروسان

لا تفرق عادة بين الاديان! ومن الاشسسياء الغريبة ايضا ان حامية مكناس التى تضم مأئه حندى مغربى، لم يصب فيها الا جمديان، وقد عرف انهما لم يتناولا الطعام فى الثكنات، بل تناولاه فى المدينة ... فهل كان ذلك المرض من الامسراض فهل التى يسببها الطعام ؟

ومما أيد هذه النظريه ، اناليهود والمسيحين لايأكلون من نفس الطعام الذي يأكله المسلمون ، • • وعلى الرغم من ذلك ، فقد ظلت هنساك أسسئلة خائرة لا تجد جوابا • •

لماذا كانت الاصابات بين النساء أكثر منها بين الرجال مثلا مثلا و و و الأم يصب المرض أحدا من الاغنيساء ومتوسطى الحال من المسلمين ، بل أصاب الشلل الفقراء بصفة اساسية ، في حين ان أفقر الفقراء لم يصب منهم احد . . .

ثم جاء طبيب فرنسى الى خدسبراء الهيئة الصحية العالمية بقصه مفعمة بالادله ذات المغرى و قال ان ربة بيت من مرضاه ابتاعت زجاجة من زيت رخيص للطهى من نوع يسمى و لوسيرف ، و وقد ثارت شكوكها عندما لاحظت أن لونه قاتم أكثر من المعتاد ، فألقت بعض فطائر طهيتق

هذا الزيت الى كلب الاسرة، فأكلهاولم يصب بأذى ظاهر ، وعند لله اطمأنت الى استخدام الزيت ، ولكن بعد أسبوعين ، اصيبت السيدة وزوجها وأطفالهما وكلبهم جميعا بالشلل ا .

وانطلق الدكتوران سميث سبالديج يبحثان عن هذا الزيت في أسسواق مدينة « مكناس » فوجداه في نوعين من الزجاجات، أحدهما مَن رجاجرائق اللون ، والا خر من زجاج معتم "نا" وكان النوع الاخير يحتوى على زيت قاتم اكثر من النوع الاول ، فهــل تعمد القساغون بالتعبئه استخدام زجاجات سوداء لاخفاء التغير في لون الزيت \* \* لقد حدث قبل ذلك بتسعة عشر عاما ، أن استدعى الاطبيسيساء السويسريون لعلاج ٩٢ جنسابيا من جنود المشاة أصيبوا بنفس هسسذا الشملل ، وتبين انهم أكلوا كعكا صنع في ثكنات الجيش بزيت اختسلط مصادفه عادة مخصصة لتنظيف المدافع الرشاشه تسسمي « ترى ـ اورثو -كريسيلفوسفات» وقد ثبت أن هذه المادة سم خطير للاعصاب اذا وصلت الى داخل الجسم

وعند تحليل عينات من زيت و لوسيرف ، وصل الاطبدا أخيرا الى حل لغدر في الى حل لغدر في

المغرب! لقد تبين ان الزيت يحتوى نفس المسادة التي وجدت في الزيت الريت السويسرى!

وهكذا تكشنفت الحقائق كالها نصر فالمسلمون الفقراء هم وحدهم النايق فالمسلمون الفقراء هم وحدهم النايق يستخدمون هذا الصنف الرخيص من الزيت ، وقد نجا أفقر الفقراء من الاضابات ، لانهم لايستخدمون الزيت في طعامهم على الاطلاق ت وكائت اصابات النساء أكثر من الرحال الاز الكثر الرجال يتناولون بعض وجباتهم اكثر الرجال يتناولون بعض وجباتهم بعيدا عن منازلهم نف

ولكن كيف تلوث هذا الزيت ؟

لقد دلت التحقيقات التى أجريت على أنه كان بين السلع الفائضة التى بيعت بالمزاد فى قاعدة « نويصر » التابعة للسلاح الجوى الامريكى على مقربة من الدار البيضاء فى مارس ١٩٥٩، من الدار البيضاء فى مارس ١٩٥٩، أمنيات ضخمة من الزيت المستخدم فى تنظيف و تشحيم المحسركات ، وبعض هذا الزيت يحوى مادة اضافية هى «ترى - أورثو - كريسيلفوسفات» وقد رسا مزاد هذه الكمية على أحد تجار الدار البيضاء ، الذى باعها الموره إلى لفيف من تجار زيوت الطهى بدوره إلى لفيف من تجار زيوت الطهى على الرغم من أنه كتب عليها بوضوح مؤلاء التجار إلى استخدام هذا الزيت

لغش منتجاتهم وزيادة أرباحهم

ولكن الجزء الاكبر من الماساة وقع بعد تحذير الجمهـــود في مكناس والرباط مناستخدام الزيت المغشوس مده فقد وجد بعض التجار انهم لن يستطيعوا بيع ما لديهم من هذا الزيت في هاتين المدينتين ، فأرسسلوه على الغور الى المناطق البعيدة التي لم يحمل اليها التحذير ٠٠٠ وهنـاك ظهرت اليها التحذير ٠٠٠ وهنـاك ظهرت حالات جديدة بالمئات ! وفي بعض الحالات أزال التجار علامه الزيت الماركة ، واستمروا في بيع الزيت الفاســد ، وذلك على الرغم من ان البرلمان المغربي أصدرقانوبا وقعــه البرلمان المغربي أصدرقانوبا وقعــه الملك باعدام الذين باعوا الزيت المغشوني معم يعرفون حقيقته ،

وفى خلال شهر أوفمس ، ضبط رجال الامن ٨٠٠ طن من هذا الزبت، واعتقلوا ٢٧ تاجرا ،وعقب ذلك خف ضهور الحالات الجديدة الى حسد كبير .

هل يمكن عمل شيء للضحايا الذين لغ عددهم ١٠ آلاف شخص تقريبا ؟ لقد أوفدت الهيئة الصحية العالمية العالمية بناء على طلب المغرب \_ البروفسور دنيس ليروى الاستاذ بمدرسة الطب عي رينز بفرنسا لبحث الموضوع وقد ذكر البروفسور ليروى بوصوح

انه اذا قضت مادة « ترى - أورثو - كريسيلفوسفات » على الاعصاب ، فانها لا يمكن ان تعمل مرة أخرى ، وستظل مكنساس وغيرها من المدن المنكوبة تحمل العبء الفاجع لالاف الاشخاص عشرات السنين القادمة ، وهو عبء أثقل نسبيا مما يحد نث نتيجة لاعنف أوبئة شلل الاطفال التي عرفها العالم ٠٠٠

ولكن هناك شسسعاع واحد من الامل ، فقد ابتكرت وسائل لتمكين العاجزين جسمانيا على الحياة بصورة شبه عادية ، على الرغم من عدم امكان شسفاء حالاتهم ، وذلك في بعض المراكز المختلفة في الدول المتقد دمة طبيا ، ومن بينها مركز البروفسور ليروى بفرنسا ، ومعهد التأهيل الطبي والبدني بجامعة نيويورك الذي يعمل تحت ادارة الدكتور في موارد راسك ، والمعهد الذي أديره في مونتريال ،

ولكن هل تستطيع دولة فقيرة كالمغرب ان تواجه هذه الالوف من الحالات ؟

لقد جاء الرد على ذلك فورا ٠٠٠ ففى ديسمبر ١٩٥٩ تدفق الاطساء والممرضات والاطبآء الطبيعيون على المغسسرب موتدفقت معهم الاموال

والامدادات والعقاقير التى قدمنها منظمات الصليب والهلال الاحمر من حوالى ٢٥ دولة ، بينها الجمهاورية العربية المتحدة ولبنان وأمريكا وبريطانيا وفرنسا والاتحادالسوفيتى وسويسرا وهولندا والسويد وتركيا والهند وألمانيا بشطريها ، زالهيئة الصحيه العالمية ، كما نقلت القوات الجوية الامريكية والالمانية رالنركية الجوية الامريكية والالمانية رالنركية على ظهور السفن ،

وفى الوقت نفسه ، حولت الحكومة المغربية المخازن والمنشات العسكرية الخاليه الى مراكز للتأهيل ، وابتاعت أحواضا مائية من البلاستيك للعلاج وتكفلت بسكنى واطعام الفريق الدولى من الإطباء الذي يضم ٦٥ شخصا ، كما قدمت المعسونة الاقتصادية للضحايا الذين هم في مسيس الحاجة النها .

وبعد أن تم تنظيم المستركين في عملية الانقاذ من مختلف الدول الى فرق تقيم في خمسة مراكز كبرى ، كانت مهمتنا الاولى هي اختبار وتصنيف كل المرضى ، وقد قدرنا أن حوالى من بينالعشرة أن حوالى من بينالعشرة آلاف ضحية ، سيظلون طريحي الفراش أو فوق المقاعد المتحركة

بصفة دائم ، وأغلب هؤلاء يمكن تعليمهم كيف يطعمون أنفسهم والقبام ببعض مظاهر النسساط البسبطة للحياة اليومية ، كما ان هناك حوالى ١٥٠٠ شخص لم يصبهم السم الا اصابات خفيفة ، وهؤلاء لن يحتاجوا الا لعسلاج قصير ، وبهذا يصبح الباقى وعددهم ، ١٠٠٠ في حاجة الى الباقى وعددهم ، ١٠٠٠ في حاجة الى تأهيل عنيف خلال فترة غير قصيرة ،

ان عملية تدريب عضالات أخرى لتقوم بالعمل بدل تلك التى أعجرها الشلل ، عملية طويلة بطيئة ، ولكن حتى الذين كانوا أكثر تأثرا بالعجز من غيرهم ، ظلوا في حالة معنوية تنير الدهشة ، ومع ان هناك عملا شاقا ومساعدات دوليه تثيرة لا تزال ضرورية ، فاننى فخور بالكثير الذى مرورية ، فاننى فخور بالكثير الذى والمرضات ومساعداتهن في دراسات خاصة وتجارب عملية للقيام بمهمة خاصة وتجارب عملية للقيام بمهمة الدولية ،

ترى ما هو الدرس الذي استفرت عنه مأساة الزيت المسموم ؟

ان الدرس الاول انما بنعلق بالدول حديثة الاستقلال كالمغرب، واننى أرجو عندما تلتمسهده الدول معونة أجنبية ، ان تضع على زأس

قائمة احتياجاتها المساعدة الفنية في وضيد البخاصة بالاغذية والإدوية .

أما الدول المتقدمة طبيا ، فيمكمها أيضا ان تتعلم من مأساة المغرب ان موارد طعامها يجب ان تبقى تحت رقابة ووقايه مستمرتين ، فقد حدثت أخيرا حادثة مماثلة في الولايات المنحدة بين أكتوبر ١٩٥٧ وفبراير ١٩٥٨ ، ومع ان ضحاياها كانوا من الدواجن لا المخلوقات البشرية ، الا انه كان حادثا لا يرضى أحدا ٠٠٠ فقد حسث غش في زيوت الطعام بكميات كبيرة،

اذ أضيفت اليها مادة سامة تقتسل الدواجن اذا أضيفت الى طعامها ، مما أدى الى موت عدة ملايين من الدجاج في عشر ولايات أمريكية • ومنذ ذلك الحين ، أصدر الكونجرس الامريكي قانونا خاصسا بالمواد التي يسمح باضافتها للاغذية حتى لا يتكرر هذا الحادث •

واذا كان هناك بعض من يرى ان القسوانين الخاصة بالاغذية والادوية صارمة جدا ولا بد من تخفيفها ، فاننى على ثقة من ان أى شخص يرى ، رأينا ، فى المغرب سوف بطالب بتعزيزها لا تخفيفها ،

بقلم الدكتور جوستاف جنجواس وروث وادوارد بريشر



دخل أحد الاصدقاء في بوم شديدالحر على القاضى الراحل بن ليندساى فوجده يرتشف قدحا من القهوة الساخئة . . فقال متسائلا:

- المذالة تشرب شيئا باردا ياسيدى القاضى ... الم تحاول شرب كاس من الخمر المثلجة ؟ فهز ليندساى راسه وقال:

ساكلا ... وليكنى حاكمت الكثيرين ممن فعلوا ذلك!

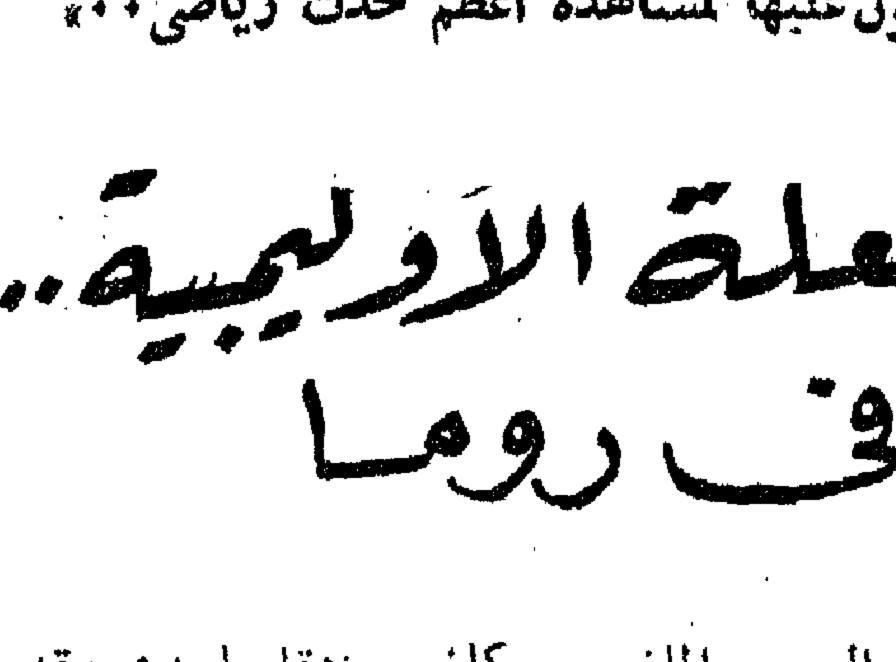


## هوايته الوحيدة ل

في قدة نشر في صحيفة « هبرالد » بمدينة ميامي ، جاءت هذه العيارة: « ليس للجنرال وزوجمه اطفال ، تهوديمه الوحيدة هي لعب الجولف ! »

م تقف روما الخالدة على استعداد للترحيب بالزائرين الذين يتدفقون عليها لمشاهدة أعظم حدث رياضي ٠٠٠

# السمام الاسما،



عقابها وقد ضربت الاستعدادات. التى تجرى لهذه الالعاب التي تستمو ١٨ يوما أرقاما قياسييه جديدة في الارتباك ، مع أنها لن تستمر الا من ٢٥ أغسنطس الى ١١ سيتمس ١٩٦٠ ولا ريب أنه سيكون على الزائرين أن يتحركوا بسرعة للحصول على فراش ينامون فيه ، وطعام يأكلونه، او مكان لوقوف سياراتهم ٠٠٠ ولكن يبدو من المؤكد أنه سيكون هنساك ما يستحق كل هذا العناء ، فان دورة روما الاوليمبية سيتكون دون شيك اجمسل وأكبر الالعساب الاوليمبية وأكثرها اثارة للنفوس في

وسوف يقام سباق (الماراتون) التقليدي لمسافة ٢٦ ميلا عندالغسق على ضبوء الشعلات ، وسيبدآ العداءون جريهم من ميدان ميديتشي الانيق ، ثم يدورون حول (الكوليزيوم) حيث كان المصارءون يقاتلون الاسود م

أحد أيام الربيع الماضي ، كان العمال القائمون بالاستعدادات الخاصة للالعاب الاوليمبية يحفرون في الطمى الرمادي الذي يقع اليجوار نهر (التيبر) في روما ، عندماعثروا على لوحة أثرية تحمل كتابات باللغة اللاتينية ، وبترجمة هذه الكلمات تبين آن معناها بالتقريب ٠٠ هو: (ماالذي جعلني أنغمس في هذا العمل ٠٠٠). وهذا الاحساس كان مطابقا تماما لما يشمر به جويليو أونستى دئيس اللجنة الإيطالية الاوليمبية ٠٠٠ ان مدن العالم آجمع تنسابق في سبيل الوصول الى شرف استضافة الالعاب الارليبمية ، ثم لاتلبث أن تترنح تحت العنبء الذي يضفيه هسلذا الشرف! والدورة الاوليمبية كالمعرض الدولي، نستطيع أن تقيس نجاحها بمقسدار الصداع الذي يسبقها والازمات التي فصاحبها والفوصي التي ننر ته سي

يخرجون من المدينه الى طريق (ابيان) الدى تكسسوه العصباء، وقد بني للتعجيل بنقل الامدادات لقوات قيصر، أما مباريات المصارعه فستجرى في قاعیه (ماكسنتيوسى) الرومانيه القديمه التي تكسوها الطحالب، وقد بنيت في القرن الثالث ، أما حمامات ( كراكالا) البخاريه الفاخرة التي كانىت تىخسىدم يوما ١٢٠٠ من سراة الرومان فسوف تستخدم لالعاب الجمباز ، وسنتجرى العاب الفروسيه في حدائق آل جورجيا على مقربه من طريق (آفينيتو) الشهسير، ربينها فرق التجديف بزوارقها في مياه بحيرة ( البانو ) التي يظللها قصر البابا الصيفى فى كاستيل جاندولفو ومع ان ايطاليسا كانت الى وقت قريب تعد منالدول القليله الاستعداد من الناحيه الرياضية ، فقد بنت في روما أكبر وأجمل المرافق الرياضيه الجديدة في العالم ، وقامت بتنفيــذ برنامج تكلف حوالي ٢٥ مليون جنيه في منطقتين تقعان شمالي روماوجنوبها. وشدمل البرنامج اقامه عشرة ملاعب (استاد) جدیده ، وجمنزیوم کبیر، وقسرين للرياضة يصسلحان لكل الاجواء، وتنسع هذه الملاعب لحوالي \* شـ لا ألف متفرج ، ويعد قصر الرياضه

الصيغير من ابدع الابنيه المعمارية التي اقامها ( بيير لويجي نيرفي ) ساحر الاسمنت في ايطاليا ، وترتفع فوق هذا القصر قبه ذات آخادید ، لاتستند الا على دعامات صنعت على هيئسله حرف ٧ حول محيطها الخارجي ٠ اما السيقف الذي يغطي قصر الرياضه الكبير الدى شاده ( نيرفى ) فانه يمتد الى مسافه تزيد على امتداد كنيسسه القديس بطرس نفسها ٠٠ ويحوي الاستاد الاوليمبي الذي يتسبع لمائة أنف مقعد ، غرفا لارتداء الثياب تحت لازض تتسمع لالف وخمسمائه لاعب وبين حمامات السياحة السبعة ، حمام أحيط بألف شمجرة من أشمار الورد ، وآخر بطنت جدرانه بالحنود رلن يشمعر أبطال القفز في الماء بأي نعب من جراء تسلق السلم ، اذ أنهم ميصلون الى ألواج القفسر العاليية جمنصات الغوص عن طريق مصاعد خاصة يحركونها بأنفسهم .

وفى الجزء الجنوبى ، حيث ترقد روما فى احضان شواطى اوستيا ، برزت مدينة للحدائق ، وتدفقت ميا النسافورات فوق شرفات من الحجر لابيض ، وملات الزهور الحمسراء دالصفراء كل مكان ، بينما زرعت النماطق التى تكسسوها الحشائش

النخضراء ببذور تقاوم الحرارة جلبت من نيوزيلندا ، وسقيت بأنابيبللرى تجرى تحت الارض مسافة ٢٧ كيلومترا وفي تلك المنطقة تقع مكاتب الاداريين، حيث يقوم آلفان من الموظفين ببحث كيعيه الاشراف على الجماهير ، واعداد مايلزم اللاعبين من أربطة الاحذية السوداء ، والرنجة المملحه .

وهنا أيضا يقع ( بالاتزو دى كونجرسو ) ، حيث تقام المعارض الفنية ، وعلى مقربة منه ملعب طوله ٠٠٤ متر لسباق الدراجات ، وقد اختبرت اللجنه ٢٧ نوعا مختلفا من الاخشاب قبل أن يقع اختيارها على نوع مرن يقاوم العطن والاعوجاج ، وقد استورد خصيصا من الكاميرون يأفريقيا

وقد أقيمت القريه الاوليمبيه في منطقة تبلغ مساحتها ٧٤ قدانا على مقربة من منحنى نهر التيبر، وهناك أقيمت مساكن تحوى ٤٥٠٠ غرفة تتسمع الاقامة ٢٠٠٠ من الرياضيين (وسوف تستخدم بعد ذلك كمساكن رخيصة لموظفى الحكومه الايطاليه) وسيكون في القرية ٢٢ مطعما بالاضافة الى مدسخ دولى هائل، وسيقوم الطهاة وطنى، وسوف ترسل تونس طاهيا وطنى، وسوف ترسل تونس طاهيا

مسلما للاشراف على طعسام اللاعبين العرب وسلوف تتضمن قائمه طعسام الافطار البسكويت واللبن الزبادى والعصليدة والفول والجبن و٢١ نوعا مختلفا من القهوة وو

ويتضمن تأثيث القرية ١٥ كيلومنرا من الحشيات ـ الصلبة والطرية ـ وقد طالب البريطانيون بوسادتين الكلاعب ، ومصاريع داكنة للنوافذ، وسيكون هناك تسامح في شيء واحد عقط ١٠٠ هو الكحول ، اذ على الرغم من أن أغلب قواعد التدريب الرياضي تمنع الخمور ، فأن الفرنسيين تمنع الخمور ، فأن الفرنسيين ذكروا أنهم سيجلبون معهم أربعنه براميل من النبينة ، بينما قال البلجيكيون أنهم سيحضرون معهم البيرة ، أما اللاعبون الامريكيون البيرة ، أما اللاعبون المعانة في ، مسيكتفون بالمياه المعدنية المعبأة في ، ريكا .

ومما يبعث على السحرية أن الالعاب الاوليمبية التى تحتفل ببسالة لرياضيين الهدواة ، ضربت مرادا الارقام القياسية في الانفاق واضاعه الاموال ، اذ ينتظر أن تبلغ نفقات هذه الدورة حوالي ٣٥ مليون جنيه في حين أن الدخل المنتظر مباشرة منه لن يتعدى حوالي ثلاثة ملايين جنيه مليون من بيع التذاكر ، ومليون مر

أصحاب الامتياز، والمليون الثالث من الراديو والتليف زيون ته

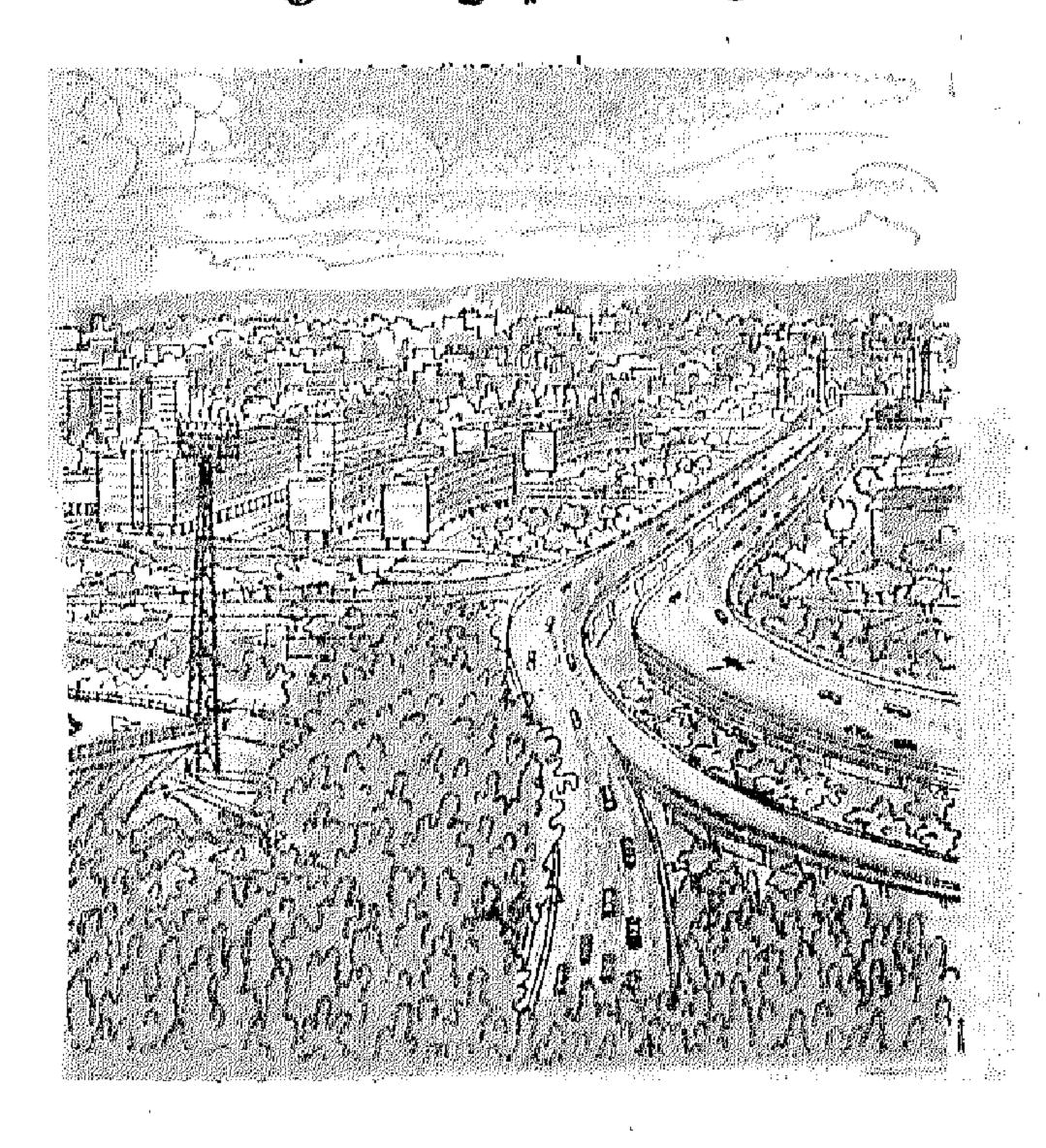
ولكن هناك ناحية مشرقة تتعلق بالتمويل اذ تحصل اللجنة الايطالية الاوليمبية على مبالغ خيالية من المراهنات الاسبوعية على مباريات كرة القدم ، حيث تمنحها الحكومة ٣٠٠/٠ من حصيلة هذه المراهنات – أى حوالى أربعة ملايين ونصف مليون جنيه في السنة ،

ويتراهن أهل روما حول الشيء الذي ينتظر أن يثير المتاعب للزائرين أكثر من غيره ١٠٠ أهو زحام المرورام نقص الفنادق والواقع أن للطرفين حقا في موقفه فالشوارع الضيقة الملتوية في هذه المدينة الخالدة تكاد تكون مسدودة فعلا ، وهناك طريق جديد يصل بين المنطقتين الاوليمبيتين ولا يمر داخل المدينة ، ولكن حدث في الربيع الماضي ، خلال مباريات في الربيع الماضي ، خلال مباريات النسهة التي تسبق الالعاب الاوليمبية أن وجد اصحاب السيارات انفسهم غير قادرين على الحركة في الطريق الموني مل طرف روما الى طرفها المولية المربية من طرف روما الى طرفها الله المربية المربية من طرف روما الى طرفها الله المربة الله المربية المربية من طرف روما الى طرفها

وقداقترح اقامة آجهزة التليفزيون في كل أنحساء ( فلومنيشيو ) وهو

المطسار الجديد الانيق الذي أقيم السستقبال الزاثرين ، حيث تقوم شركة (آليتاليا) الإيطالية و١٦شركة جسوية أخرى بانزال معمد واكب يوميا ، ولكن الخوف هو أنهم قد لا يستطيعون الوصول الى المدينة فـ المدينة ف

ولم يشيد الاعدد قليل منالفنادق البجديدة ، واذا كان المائة الف زائر الذين يحضرون في عيسد الميسلاد يستنزفون مرافق المدينة الى اقصىحد فان عدد الذين ينتظر آن يشسسهدوا الإلعاب الاوليمبية يبلغ حوالى ربع عليون زائر ، وسوف تمتص الاديرة وعنابر النوم في المدارس والبيسوت الخاصة بعض هذا الفيض المتدفق ،

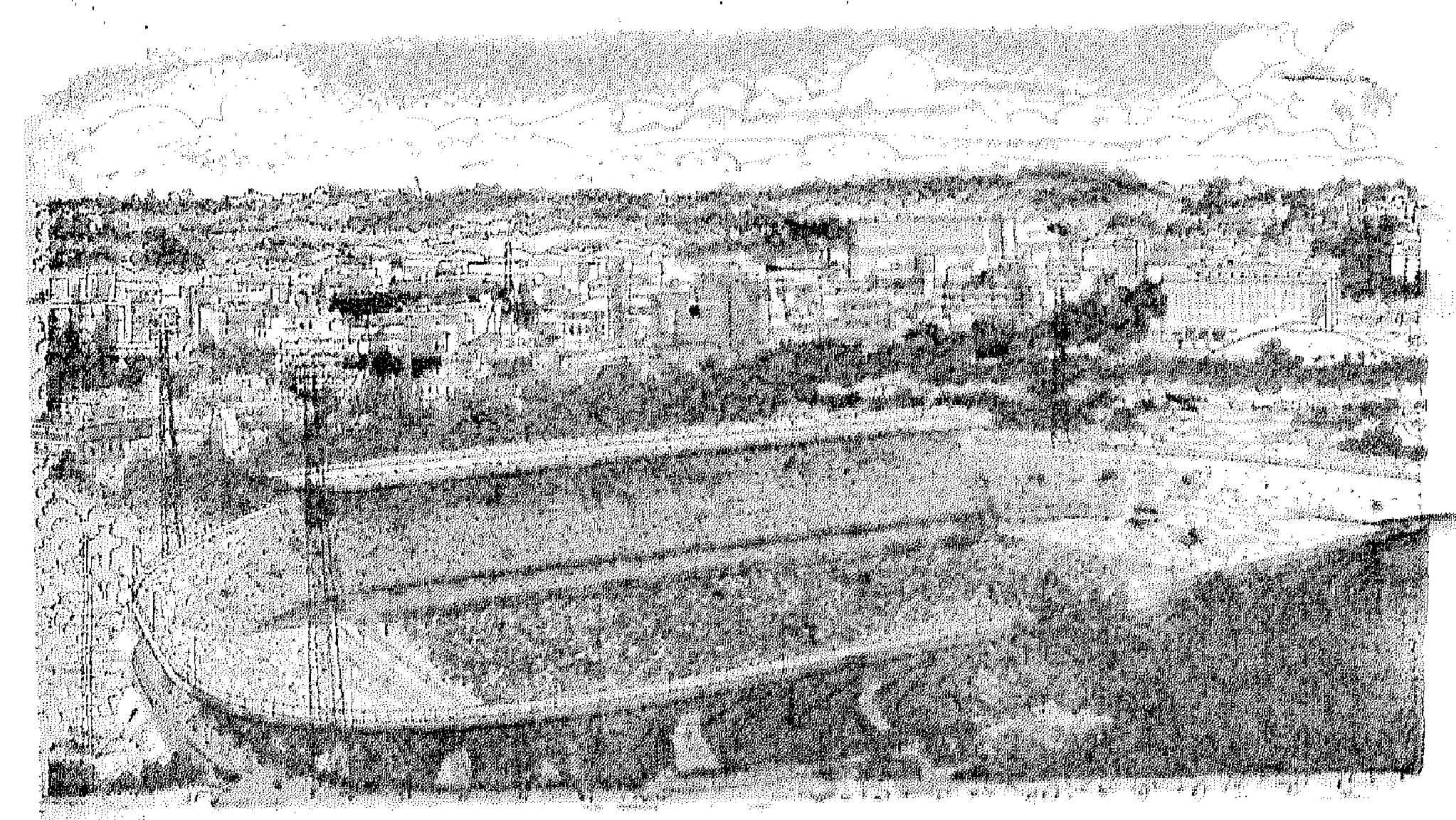


اما الباقون فالمتوقع أن يعسكروافي المحدائق والغسابات التي تقع خارج المدينة ، وقد خصصت منطقة للمعسكرات على أرض فيللا الامبراطور الروماني هادريان •

ولعل مبيعات التذاكر التى تحجز مقدما تعطى فكرة ما عن القادمين و مقدما روع و مراب من التلذاكر بيعت للايطاليين و أغلبهم من خارج روما و ٣٠٠ شر بيعت في المانيا الغربية و ٣٠٠ مراب في آمريكا و وستكون هناك و له الدول هناك وبلوماسي من مختلف الدول و ١٣٠٠ دبلوماسي و ١٣٠٠ دبلوماسي من مختلف الدول و ١٣٠٠ دبلوماسي من مختلف الدول و ١٣٠٠ دبلوماسي و ١١٠٠ دبلوماسي و ١٣٠٠ دبلوماسي و ١٣٠٠ دبلوماسي و ١١٠٠ دبلوماسي و ١٣٠٠ دبلوماسي و ١١٠٠ دبلوماسي و ١٣٠٠ دبلوماسي و ١١٠٠ دبلوماسي و ١٠٠ دبلوماسي و ١١٠٠ دبلوماسي و

كمرشدات ومترجمات لاربع وثلاثين لغة مختلفة

وستجرى احتفالات رسمیه ذفتتا الالعاب ، وان كانت ستبداً فعلا قبل الالعاب ، وان كانت ستبداً فعلا قبل المعتم المنسطس عندما تضاءالشعلة من أشعة الشمس التى تسطع فوق جبل أوليمبوس فى اليسونان أنه يقوم العداءون بنقل السسعلة الى روما ، واذا سار كلشىء على مايرام،فسوف واذا سار كلشىء على مايرام،فسوف تصل الشعلة الى الاستاد الضخم على يدى عداء شاب مجهول ، رستقوم يدى عداء شاب مجهول ، رستقوم مدينة ه ملبورن ، الاسترالية التى استضافت دورة ١٩٥٦ بارسال عمدتها الى ليقدم العلم الاوليمبى رسسميا الى روما ويبدأ الرياضيون فى المرور فى روما ويبدأ الرياضيون فى المرور فى



في استعراض ضبخم، تطلق خلاله ٠٠٠٠ حمامة بيضاء في الجو ، وهكذا تبدأ دورة الاوليمبياد السابعة عشرة

اما ألعهاب القوى به التي بنتظر ان تثير اكثر الاهتمام ـ فلن تبــدأ قبل اليوم السادس من الدورة، وبعد سباق « الماراثون » ، ســـتكون أهم المباريات في الملاكمة وكرة المساء والمصهارعة والدراجات والشههيش والفروسية والهوكى والجمباز وكرة السله ، وكرة القدم ، والتجــديد. وسباق اليخوت والزوارق ، والرماية ورفع الاثقال وستكون المنافسة في كل هذه الالعساب على أسس فردية دون حساب للفرق الخاصة بكل دولة وهكذا يقام حوالي ١٥٠ احتفـــالا مستقلاء لتتويج الفيائزين في كل لعية ، حيث يتلقى كل منهم مبدالية مموهة بالذهب \*

ويجب على الرياضيين تفادى تبول الهدايا التى يعرضها المعجبون ، وحتى الحلاقة المجانية التى عرضها أخيرا حلاق من دوما يمكن أن تؤثر في موقف الهواة ، وعلى الرغم من ذلك ، فقد وجد الايطساليون العاطفيون طرقا للتحايل على هذه القواعد ، قاذا فار أي مواطن لهم ببطولة ما، وجد ملحنا على المنعداد لوضع سيمفونية جديدة

باسمه ، كما يتعهد صاحب مظعم بحجز أفضل مكان له في مطعمه ، بينما تعده نجمه ايطالية سساحرة بالزواج منه !

أماحفلات اختتام الدورة الاوليدبية، فهى داعًا تموج بالأسى والأشحان، اذ يغمر الصمت ( الاستاد ) الضخم، عندما يسير الرياضيون وحملة الاعلام في استعراض الحتام، ثم يتفون في صفوف متراصله فوق المشائش، بينما يرفع العلم اليوناني على السارية البسرى الموجودة فوق المنصة الرئيسية وبرفع العلم الإيطالي على السارية وبرفع العلم الإيطالي على السارية الوسطى، وعلم اليابان على السارية اليمنى باعتبارها المضيفة القادمة لاول دورة أوليمبية تقام في آسسيا عام دورة أوليمبية تقام في آسسيا عام

وسوف يعلن افيرى برونددجرئيس اللجنه الاوليمبية الدوليسة الدعوة للدورة التاليسة قائلا: « اننى أدعو شسباب كل الدول للتجمع بعد أربع سنوات منالآن، في طوكيو للاحتفال معنا بالالعاب الإوليمبية الثامنة عشرة، ونتمنى لهم البهجسة والوفاق حتى تظل الشعلة الاوليمبية مرفوعة برغبة أعظم ، وبسالة وشرف لخير الانسائية، وسوف يتقدم عمدة روما إلى الامام ليتلقى العلم الاوليمبي للاحتفاظ به ،

الرئيسية ، فسوف تطف أ الشعلة الاوليمبية التى ظلت مشنعله طوال الدورة ، ويظل المتفرجون فى ألما كنهم فى هدوء حتى تتلاشى آخر نفخه من الدخان الاسود!

وتعزف الفرق الموسيقية السلام الرئيسية ، فسو الاوليمبية التى الاوليمبية التى الاوليمبية التى الدورة ، ويظل المستركين في الدورة ، وعند عما في هدوء حتى تت يختفي أخر رجل من تحت القوس الدخان الاسود!

. ىغلم جان وجون روبنز

## العامل المسيطر

كان السؤال الذي توجهه الؤسسة الكبرى الى زبائنها في الاستغتاء الذي تجريه ، هـو ؛ « ما هو العامل المسيطر الذي يدفعك الى شراء منتجات المؤسسة » . وقد كتب أحد الرجال في الرد على هـذا السؤال : « العـامل المسيطر الذي بدفعني لشراء منتجاتكم هو زوجتي »



## مؤهلات!

عقب انتهاء الحرب العالمية الاولى ، نوجه احد الجنود السلابقين للبحث عن عمل في احدى المؤسسات الاعلانية الكبرى في نيويورك فقدموا له استمارة طويلة لملء بياناتها ... وكان بين الاسئلة التى فيها سلوال عن نوع العمل الذى يؤهله له تدريبه العسكرى السابق وفكر الجندى قليلا ثم كتب

ـ السرقة . القتل . اشعال الحرائق . تحطيم القطارات . الاغتيالات !

000

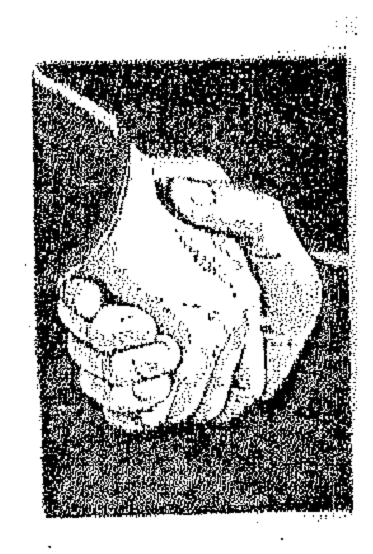
## السر!

كنت أزور ابنى في أحد مراكز الاستقبال الخاصة بالجيش في ميشمجان ، وقد أدهشني ما رأيته من نظافة تامة في غرفة الاستراحة اللحقة بغرفة الزبائن ، ، ، ثم رأيت لافتة كبرى موضوعة على الحائط وقد كتب فيها

(( حافظ على نظافة هذا الكان ... فقد بضطر ابنك لتنظيفه! ا)

(( ان الخروج من عالم الاوهام في المصحات العقلية الى دنيا الحقيقة يعسد خطرة جبارة ، ومن ثم ينبغي أن نساعدهم بالمودة ولفهم ))

# 10 set... 02/05/6



ان المرضى السابقين المصحات العقلية يخسرجون عائدين الى عالم الحقيقة اليحقيقة اليحسوم ، وذلك فضسل الطسرق

الحديثة العلاج، ولكن واحدا من كل أربعة على الاقل يعبود الى المستحة ، خائفا، وأحيانا مستوحشا ، الى حد لا يتصبوره العقل ، وذلك بسبب الموقف العدائي الذي يقفه المجتمع من المرضى السابقين بأمراض عقليسة ، ونظرته اليهم في شك وخوف .

الله يمكن أن نفعل شيئا لعلاج هذه الحالة !

ان هذه المقالة نشرت لتقلول الله شيئا ما قلد تم في هلا الموضوع وان كثيرا من النوادي الخاصة بالمرضى السابقين بأمراض عقلية قلد نجحت في معرفتهم واعدادهم للتجاوب

مع المجتمع الذي غابوا عنه سنوات .
ومن بين هذه النوادي والجمعيات، جمعية « فاونتين هاوس » المقيمة في بيت قديم ذي واجهة من الحجر الرملي الاحمر ، بمدينة نيويورك ، وشرط الالتحاق بهذه الجمعية أن يكون العضو قد أصيب بمرض عقلي حاد ، وأنه ، بعد خروجه من المصحة، يواجه مشكلات للاستقرار معالاسرة وفي البحث عن العميل ، أو يكسون منبوذا من الاهل والاصدقاء .

ان أبواب هـ له الجمعية مفتوحة على مدار العـام، كل يوم، حيث تزخر بنشاط أعضائها الثلاثمائة وخمسة وعشرين وأن الزائر ليرى دائما مجموعات منهم تلعب الورق، أو تقرأ، أو تتبادل الاحاديث مسع شرب القهوة في البهو الانيق، وفي ذات ليلة ، أثناء زيارتي ، كان بدار الجمعية مائة وخمسون عضوا من الاشخاص الطبيعيين في مظهرهم ،

المرحين المتفائلين ، يتلقون دروسا في فن التأليف ، وصناعة الخارف ، والكتسابة على الآلة الكاتبسة وتأليف المسرحيات ، والتحسدت باللغة الفرنسية ، وصناعة الجلود ، والغناء الجماعي ، وفن التصوير .

وعندما جاءت جنيفر ـ السكرتيره السابقة \_ للالتحاق بجمعية «فاونتين هاوس» بعد عشرة أعوام أمضتها في مصسيحة عقليسة ، كانت شسساولة الاكتئاب ، مهملة الزي ، متسوترة الاعصاب الى حد أنها كانت لاتستطيع أن تكتب على الآلة الكاتبــة دون أن تنفيجر باكية ، أما الآن ، وبعد عدد من الشمور لقيت فيها كل مساعدة من الجمعيسة ٤ أصبيحت رشيقة ٤ أنيقة المظهر ، قادرة على أداء عمل يوم كامل ، ولن تلبث غير قليل حتى تصبيح معدة للالتحاق بعمل خارجي. وجيمس الشباب العصبي البالغمن . العمر عشرين عاما ، والذي لم يسبق. أن التحق بعمل ، استطاع أن يظفر بمنصب لابأس به بعد أن تعلم مبادىء العمل بالمكاتب في جمعية « فاونتين هاوس » . وقد نال في العام الماضي خمس ترقيات متوالية .

تأسست جمعیة «فاونتین هاوس» مند تسمع سنوات علی أیدی عشرة

من مرضى العقل السسسابقين الذين اجتمعوا لاول مرة على سلم مكتبة عامة . وكان اسسم الجمعية في أول أنشسائها يتكون من الحروف الاولى لكلمات هسده العبسارة « اننا لسسنا وحيدين » . وهله الجمعيسة التي يبلغ أعضاؤها الآن خمسمائة ، فضلا عن العشرات الآخرين الذين ينتظرون فرصية الانضمام اليها ، تعتمل في مواردها على ادارة الصسيحة العقلية للاينة نيويورك ، وعلى مجموعة من المؤسسات الخيرية ، فضلاعن تبرعات الافراد العاديين . ويديرها سبعة من الموظفين المدربين فكالهم ذوو قلوب كبيرة ، ومواهب للارشاد والتوجيه بطريقة تبدو طبيعيسة خاليسة من السيطرة ، ويعاونهم ستون منطوعا لتقسديم المشروبات وغيير ذلك من الخدمات ، بينهم فراز في سوق المال « وول ستریت » ، ومندوبون لبیع الاحلية ، وممثل ، ورئيس تحسرير الزوجات والسكرتيرات ، والمرضات المحترفات.

ومند عام تقريبا ، قرر جون بيرد للعام لل الجمعية أصبحت كبيرة جلدا ، وأن الاعضاء الجدد معرضون لان يتيهوا في زحمتها .

ولهسدا قرر تفسسيم اعضائهسا الى مجموعات ، عدد كل منها عشرون عضروا ممن بعیشون فی منازل او أحياء متقاربة . وكل مجموعة تضم عددا من المتطوعين المساعدين وعضوا من هيئة الموظفين بها ، وقد أصبح الكثير من مجموعات المرضى السابقين بمثابة عائلات وأهل لاعضائها • وأن هؤلاء الاعضاء ليتمتعون بلعب ألكرة ت والتزحلق على الثلوج ، والاشتستراك في الرحلات الي الخلاء والي مناطق الفرجة والآثار . واذا مرض أحسد الاعضاء أو شعر بهبوط معنوى . زاره زميل له ومضى به الى السينماء واذا فقسد عمله ، فهنساك الاصدقاء لمواساته او لعرض الاقتراحات التي تسلعده للحصول على عمل آخر .

وقد حدث أن بدا على مسريض سابق شاب ، أنه يزداد كل يوم كآبة، فلما علمت مجموعته أنه يقيم في غرفة غير مريحة ذات جدران مكسوة بأوراق بنية قاتمة ، غيروا كل مظاهر الغرفة تماما ، وقد أفاد هذا التغيير الشاب الى حد جعل المسئولين في الجمعيدة بهتمون أشد الاهتمام بتوفير الفرف والمساكن المريحه للاعضاء ...

ومن بين وسائل الجمعية، تشجيع أعضائها على التعرف بالجيران القريبين

منها ، ولها الرى الاعضاء الذبن بالرغم من تجاحهم في اقامة حياة جديدة خاصة بهم ، يعودون الى الجمعية لتقديم المساعدة الى الآخرين .

وثمة جمعية أخرى تبشر أعمالها بالنجاح في هذا الميدان . انها جمعية « هوب تاون » ـ أي مدينة الامل ـ في ولاية فلادلفيا . انها جمعية صغيرة بسيطة بمكن لاية مجموعة من النساس الخيرين الطيبين أن ينشئوا مثلها بسهولة . وتقع أدارتها في شقة مكتب مكـــونة من ثلاث غـرف ، ومؤسسها ومديرها هو الدكتور اميل رديجر ، الاخصائي في قياس البصر ، وليس بين أعضائها عضو واحد يعمل في ميدان علم النفس ، ولكن الكثيرين من أعضائها الخمسين المتطوعين ، المخلصين ، يهتمون بالامر لان لهسسم اقارب كانوا ـ ولا يزالون ـ مرضى عقولهم .

ويقول الدكتور رويجر:

ــ ان كل ما علينـا أن تقدمه هو الفهم والمودة م

ويمكن لأى مريض سابق يشعر بالوحدة وبالرغبة فى التعاطف والمودة أن يمضى الى هذه الجمعية ويتناول وجبة غداء من الشطائر فى أى يوم على مدار الاسبوع ، وهناك بتحدث عن على مدار الاسبوع ، وهناك بتحدث عن

متاعبه مع أي متطوع رقيق القلب ودود ، أو يشترك في اجتماع مسائي حول مائدة مستديرة حيث يناقش المتطوعون والمرضى السابقون مشكلاتهم، وفي مقدور كل انسان في حالة يأس أن يذهب الىعضو منجمعية هوب ـ تاون في أية سياعة من أي يوم • ويقال ان هذا النوع من الخدمة قد منع مالايقل عن ستة حوادث انتحار . ان متطوعی جمعیة هوب ـ تاون يستقبلون في منازلهم مرضى العقول السابقين ويساعدونهم على استئجار المساكن اللطيفة ، ويصحبون الخجلين منهم الى الاسواق • كما أنهم يقيمون الولائم الشهرية التي يكون أهم المدعوين اليها مرضى على وشك الخروج من المصحات العقلية • وفي كل أسبوع تعقد جمعية هوب ـ تاون مؤتمر المائدة المستديرة لعسائلات المرضى بعقولهم • ويتحدث المدعوون عن تجاربهم ويتعلمون أفضل الوسيائل لعاونة الخريجين الجدد من المصحات العقلية ، وتخفيف الشعور البغيض الذي يحس به الجيران نحدو المريض الخارج من المصحة .

ان لجنة تدبير الأعمال بجمعية الصحة العقلية بمدينة سان فرنسسكو تساعد على مقاومة احدى المسكلات

الهامة التي تواجه المرضى السابقين تلك هىمشكلة كراهية رجال الاعمال لاستخدام أى شيخص سبق أن عاني من مرض عقلي • وفي كل اجتماع يسأل المريض السابق عن مرضه السابق ، وعن مشكلاتهمنذ شفائه ، وعن نوع العمل الذي الساعده مؤهلاته على شغله • ويدعى الى هذه الاجتماعات أصبحاب الشركات ، ورؤساء الاقسام في المتاجر الكبري ، ورجال المال ، وزعماء النقابات العمالية ، والمديرون العموميون • وليس الهدف من هذه الاجتماعات هو تعيين المرضى السابقين فورا ، وان كان هذا يجدث أحيانا ، وانما لطمأنة رجال الاقتصــاد بأن مرضى العقول السابقين لا ينقصهم الذكاء أو الكفاءة ، وأن في مقدورهم أن يتركوا أثرا في النفس •

وفى مدينة سان فرنسسكو أيضا ناد للزمالة عكنلرضى العقول السابقين أن ينضموا اليه لمدة عامين فقط وقد أسس هذا النادى بعد دراسة دقيقة للنوادى الاجتماعية الخاصة بفن العلاج فى انجلترا وهو يحدد مدة عضوية أعضائه ليشجعهم على توطيد علاقتهم بالمجتمع وان قليلا من الذين لم يتموا مدة هذه العضوية قد عادوا الى المستشفيات ، أما الكثيرون فانهم الى المستشفيات ، أما الكثيرون فانهم

« مرحلة انتقال » لمعاونتهم على زيادة

تثبيت أقدامهم • ومراحل الانتقال

هي مساكن مؤقتة يوجد الكثير منها

في عدد من الدول الأوربية ، وبمعني

آخر ، يحتاج المرضى الذين استردوا

صحتهم ولا يزالون فيحاجة للرعاية ،

الى « منازل حضانة » • ففى مدينة

جيل ۽ ببلجيكا ، توجد منازلخاصة

لرعاية الحالات المستعصية منذا حيال.

عالم الحياة الواقعية تعتمد في معظم

الا حوال على أفر أد المجتمع • • عليك • •

وعلى • اننأ الاشتخاص الذين نستقبلهم

أو ننبذهم ، اننا الجيرانالذين نرحب

بعودتهم الى بيوتهم ٠٠ اننا أصحاب

الأعمال الذين نتيح لهم فرصة العمل

أونحرمهم منه ٠٠ انناالذين نساعدهم.

بواسطة النوادى أو بأية وسسائل

أخرى لكى تعيدهم الى حياة المجتمع

أونخذلهم ونلقى بهم الى هاوية اليأس

والعزلة • ان علينا نحن أن نتذكر

دائمًا ، أن في مقدورنا معاونة مرضي

العقول على الشيفاء ، بالمحيسة والمودة

ان اعادة المرضى السسابقين الى

انفصلوا عنه لأسباب أفضل وأبهج ان كثيرا من الجماعات في الجمعيات الدينية ، وفي الاتحادات النسائية ، وفي جمعيات الاصلاح الاجتماعي يؤدون مثل هذه المساعدات لمساونة المرضى الناقهين في اعداد أنفسهم لمواجهة الحياة مرة أخرى • وان آلافا من المتطوعين الآن ـ مثلا ـ يزورون مصحات الامراض العقلية ليعلموا نزلاءها كل شيء ابتداء من الرقص الى اصلاح أجهزة الراديو ، ولتكوين نوادلفلاحة البساتين ، وهواة الموسيقى وجمع طوابع البريد ، ولاصطحاب المرضى الناقهين الى ولائم العشاء في الكنائس، والى الحفيلات الموسيقية ومباريات كرة القدم والى المؤسسات الصناعية ، ومن بين الخدمات الجليلة التي تقدم للمريضات ، تعليمهن فن التجميل ، وتصفيف وعقص الشمور على الطراز الحديث ، ومتابعة موضة الملابس •

وحتى المرضى السيسابقون الذين استطاعوا أن يقفوا على أقدامهم في عالم الحقيقة ، يحتاجون أحيانا الى

والتشيجيع والإدراك السليم . عن مجلة « كريستيان هيرالد » بقلم: الزي ماكورميك

مشكلة عويصة ا

قالت السيدة لامين المكتبة: مشاكل الزواج؟فقد تزوجت احداها!



وقعت انظر من هسدا الارتفاع الذي يبعث على الدوار الى بحر من القش ١٠٠ كان المنظر مرعبا ، وبالرغم من ذلك ، كان المنظر مرعبا ، وبالرغم من ذلك ، كان اخوتي يلقون بأنفسهم في الهواء فيسقطون فوق القش ١٠٠ وكائت صيحاتهم الفرحة تتردد من اسسفل ١٠٠ واغلقت عيني لاقفز انا ايضا ٠٠ واغلقت عيني لاقفز انا

ولكن المخوف من السسقوط كان لا يزال قويا في أعماقي "وامسكت بعروق الخشب التي غطاها التراب، ولم أستطع ان ازحزح اصابعي عنها شومرت ساعة طويلة هو ثم نزلت هن طريق السلم خطوة خطوة "

وق الصيف التالى كنت قد باغت التاسعة ، وعدنا مرةاخرى الى المزرعة وجريت الى المخزن ، وتسلقت السلم بسرعة ، وسرت فوق العارضية المشبية ثم قفزت ، وفي اللحظة التي كان جسمي معلقا خلالها في الفضاء ، شعرت بشيء من الرعب ، الفضاء ، شعرت بشيء من الرعب ، ثم وجات نفسي مدفونة وسطالقش والتراب وروائح المروج ، لقسد ففزت من فوق مخزن فعلتها ، لقد قفزت من فوق مخزن المريس ،

وعنسدما أبلغت الامر لوالداي ، الأمين أمي في ثورة تدل على قلقها .

الما أبى فقد ابتسم وقال : و دعيها تفعل ما تحب نفو لم نكن قادرة على ذلك ، لما حاولت أن تقفز نان للجسم ادراكه الخاص به ويستطيع الاطفال ان يعرفوا وقتهم المنساسب للنمو دون أن يتعرضوا لمضغط لعمل الاشسياء في سسن مبكرة أو اذا لم يولهم الكبار حماية أكثر من اللازم وهبق وهذا شيء طبيعي في الاطفال ، وهبق ذلك يشبهون عجلا صسغيرا يتمايل نشبهون عجلا صسغيرا يتمايل في الستخدم ساقيه ، أو طائرا يطير من عشه ه

وردت أمى باصرار قائلة: دولكن القفز من الاماكنالمرتفعة عمل خطير، فقال أبى: « انظرى الى الامر بهذه الطريقة: فى العام الماضى قال لها عقلها وجسمها انها يجب ألا تقفز ، وفى هذا العام قفزت من قوق المظيرة، ومهما حاولت اخافتها من حمدا العمل فسسسوف تقفز على أى حال ، ومن المحتمسل ان تنزل فى مكان خاطى، أو تظل تعسة الى الابه لانك غرست فيها كثيرا من الخوف \*

وبعد مضى سبنوات عديدة، تذكرت اليوم ما قاله أبى عندما رايت ابنتى كارولين تتدلى من شيجرة التفاح من ركبتيها وتستعد لترك يديها لتسقط عسلى الارض وكان اول ما بدر الى

ذهنى ان أجرى لانزلها بسسلام من فوق الشجرة ولكنى لم افعل ووق الشجرة لقد ظلت تلعب فوق هذه الشجرة وقت وتستعد لهذه الحركة منسد وقت طويل ووقروت ان احترم احساسها الداخلي وألا اذكر لها شيئا عن كل النتائج الرهيبة التى قد تترتب على ذلك أو احتها على ان تقفز بنجاح

وها هي تسقط من فوق الشمرة وشعرها الاصفر يتدلى ألى أسهال : وذرعاها مقوسستان اسستعدادا لأى طارىء . وقد تماسك حسمها وبدت عليها الثقة والامان وهي تهوى الى أسسفل ، ، اننى سعيدة لانى تركتها تجرب ذلك بنفسها . . فلم أكن أزيد أن تكون مهارتها وخفتها مثلما حدث لشقيقتها كريج حينما كان ياهو بدراجته. فعندما كان كريم في الخامسة من عمره كان احد زملائه يمرتى امامنسا فى الشارع فوق دراجته واعتقدنا أنا وزوجى ان ابنتسا كريج صسلب العود وانه يستطيع ان يفعل مثل هذا الغلام، فاشترينا له دراجه على الفور وظللنا اسابيع نقطع الشسار عحيئة وذهابا ونحن نمسك كريج فوق الدراجه المائلة وكنا لا نكاد نتركه وحده حتى يميل ويصطدم بالاشجار،

وازداد الیأس فی قلبی وقلب زوجی جون ، ولکننا اصررنا علیاتباع البدا الذی اقتنعنا به ، وهو آن کریج اذا بدأ شیئا فیجب آن یتمه و بالرغم منذلك فقد كنا كلما ساعدناه بقوة خاب املنا اكثر واصبح كریج عاجزا تماما "

وذات يوم أخذ كريج دراجته وحده الى الخارح فى محاولة يائسة لبرضينا، وعندما أخرجت ابنى محطما من بين بدال الدراجة وقوائمها الحديدية، كان ذلك سببا فى عودتنا الى رشهدنا فى وهكذا انتهت دروس الدراجة

وفى يوم هادى، بعد هذا الحادث بعام تقريبا شاهدت كريج يخصر دراجته من الحظيرة وأخذ بدير البدال ببطء ويدرسها ، ثم جلس على المقعيد بهدو، وانطلق بالدراجة ، كان يتمايل أثناء سيره ولكنه مضى فى طسريقه ، اثناء سيره ولكنه مضى فى طسريقه ، وعندما عاد كريج الى المنزل فى ذلك اليوم، كان يبدو عليه أنه أصبح أكبر سمنا، وتذكرت قول أبى : «ان للجسم ادراكه الخاص به ، وقد اكتشف جسسم ابنى كريج الوقت المناسب

وسألنى أحد الجيران عنسدما كنا نتحدث عن ترك الاطفال ينمون حسب مقدرتهم وسرعتهم الخاصة : « ولكن

ماذا یکون أمر التادیب ؟ • • واذا لم أسسكل ابنی بوبی الاتن ، فأی سیطرة ستكون لی علیه بعد ذلك ؟ • اننی أریده أن یصبح شخصا مهذبا ناجحا متحكما فی نفسه ! »

واستطعت أن أجيب على هددًا السؤال من التجربة التي مررنا بيسا أنا وزوجي جون ، في مدرسية كان زوجى يعمل مدرسا بها عدة سنوات. ففي هذه المدرسة تعلمنا أن أكثــر الاطفال تحكما في أنفسسهم كانوا دائما أولئك الذينيقدر آباؤهم سرعة النمو الطبيعيسة فيهم ويثقون في استقلالهم ولم يكن معنى هدا أن الاطفال لم يكونوا مهذبين، ولايسيرون على نظام معسين ، بل على العكس من منذلك فقد كانت هناك قيود وقواعد ولكنها كانت تتميز بالحكمة، ولم يكن هناك سوى أقل قدر من دفع الطفل ووخزه باستمرار لكي يصبح صورة أفضل من الوالدين •

وانى لاذكر جيدا كيف نمت طفلة لصديقين لنا وأصبحت فتاة رائعة ، لان أبويها كانايحترمان مشاعرها وفي السنة الاخيرة من دراستها الثانوية ، وقعت في غرام شاب وتمت خطبتها له ، وكنت أعلم أن أبويها يريدان أن تلتحق بالجامعة ، وسالت

والدها عن شسعوره ازاء ذلك ، فأجاب وعيناه تلمعان وهي نانسي تخرج من عشسها ٠٠ وهي تكتشف الآن فقط أن أبويها مجرد أشخاص لهم مساوئهم كبقية الناس، وانهم ليسوا دائما على صواب وإذا أبديت اعتراضي على ما اختارته، فلن يؤدي ذلك الا الى انتصارها علينا ، وسوف تتزوج أما اذا اعطيناهافسحة من الوقت ، فسوف تدرك بنفسها المعنى السكامل للخطوة التي أقدمت عليها ٠ »

وفىذات ليلة ، بعد بضبعة شهور، عادت نانسي الى المنزل في وقت مبكر على. غير العادة ، وأيقظت أبويها وهي تواقة لان تتحدث اليهما ... كان من الواضح أن خطيبها ضغط عليها أكثر من السلازم فأصبحت خائفة . وقالت نانسي لابويها: « اذا كنت خائفة هكذا يا أبى فلا بد أن سيني صغيرة على الزواج • والى جانب ذلك فان فكرة الطهى والاشراف على المنزل أكثر مما أستطيع أن أتحمله الآن . وهناك أشياء أخرى كشيرة يجب أن أفعلها، وأماكن يجب أن أذهب اليها، وأشياء أتعلمها ٠ ، وسكتت برهة ، ثم تطلعت بحنان الى أبويها وقالت: « اننى سعيدة جدا لانكما كنتماتثقان

في الى حد أنكما انتظرتما حتى اكتشف هذه الحقيقة بنفسي ، ه

ولقد أعجبت دائما بهذين الابوين، لذين أوتيا من الحكمة ما جعلهما بيحتـــرمان كل خطوة من خطـوات النضوج العديدة في حياة ابنتهما ، وأن ينظرا اليها على أنها أشياء طبيعية يجب أن تحدث لسكل أسرة ولم بحاولا مثل كثسيرين من الآباء أن يجعلا من كل خطوة أزمة .

والشيء المثير أن عملية النضيوج ليست من الضروري أن تتوقف عند سن الرشد أو عندما يصبح الانسان أبا أو أما أو في أي وقت على الاطلاق. وكثيرون من البالغيش الذين نعجب بهم كثيرا هم أولئك الذين يستمرون فى توسيع آفاقهم وقبول كل تحد جديد • فتمثلا هناك قصيسة المزارع الذى اضطر بعد وفاة زوجته الى بيع ماشيته والانتقال الى المدينسة ليقيم فيها مع اتنته وأسرتها • وكان هذا العمل يعتير انقلابا عاطفيا بالنسبة له ، قبعد انتزاعه من منزله لم یکن يتحدث لفترة ظويلة الاعن مسدى الشيقاء الذي تقاسية الآن فرسه العجوز المخلصة ، وأخيرا أخذتها وهي يائسة ليرى الفرس

طريقها في الطريق المؤدى الى المزرعة، أسرعت الفسرس تعسدو نحوهما,، كانت تبدو ملساء نظيفة ، رآضية ، وفوق ظهرها تلهث فتساة صغيرة سعيدة ، وبطريقة ما أتاح هذا المنظر للمزارع العجوز الثقة ليجد مصادر جديدة للحياة في نفسه ، وعندما عاد الى المدينسة ، عرض خدماته على حديقة عامة بالقرب من منزله وطلب السمام له بتشذيب الاعشساب ، وتنظيف الطرقات في الصيف، . وتسوية الثلوج في الشيتاء ليتزحلق عليها الاطفال • ورحب المشرقون على الحديقة بخدماته ، واكتشف الرجل \_ العجسوز عالما جسديدآ واستخدم خبرته ومعلوماته عن الارض ليجعل من الحديقية مكانا مخضرا ، كما استخدم شخصيته لاقناع الرجال الأخرين المتقاعدين بالانضمام اليسه في العمل ٠٠ لقد واجه هذا الرجل ! ظروفا متغيرة في حيساته ونضيح ليواجهها ٠

ومعظمنا يقع في شرك الحياة ويندمج فيها الى حد اننا نخشى تغيير بالتأكيد حتى غرت حياتي أخبرا كان لدى واجبات منزلية كثيرة ، منها وبينما كانت السيارة تشسسق العناية بالاطفال ومساعدة زوجي ،

وكل هذا يبدو طبيعيا ، ولكن لم يكن هناك وقت للنمو ، وذات يوم دق جوسى التليفون وقالت في احسدي صلایقاتی بفرح: « لقد طلبوا منی ان اشترك في مسرح الاطفال بالمدينة وسيأقوم بكتابة الاغاني والعمل على الآلة الكاتبة والرسم وجمع تذاكو الدخول ، وانى في حاجة الى معونتك فهل تودين ان تجربي ؟ "

ومن خلال الباب كنت أرى الكلب يطارد القطة ، وطفلنا الصفر الذي يبلغ عمره سنتين يقذف الاحتجاد ، وكان المحساء فوق الموقد يكاد يغلى ويفود ٠٠٠ كانت الفكرة مستديلة فلم تكن مناك دقيقة واحدة خالية طوال اليوم .

ورددت على صماديقتى في بأس وأنا في شوق بالغ لتنفيذ فكرتها: « أن هذا الاقتراح يناسبني تماما لو كان الاولاد قد كبروا • أما الآن فلا أستطيع • • لا أستطيع ، • ١٠

وفي تلك الليلة استيقظت فيحوالي الساعة الثالثة صباحا، ونزلت الى الطابق السفلي لاجلس الى جوار نبران وكبتى وبدأت أبكى • كان النخوف من مخزز، آخر للقش أ

تغيير مجرى حياتي والخوف عنقبول التحدى في صراع مع رغبتي في معاولة عمل شيء جديد ٠

وأخيرا جاء الفيجر وبدأت الحسركة تدب في الطابق العاوى ، وسيمعت ابنتى كارولين تبحث عن ملابسها المدرسية في أدراج مكتبها • وكانت تقعسل ذلك بكفاءة كبيرة بدوني ، وصعا كريم من النوم وبدأ يلهو يقطاره الكهربائي ، وهو الأخر لم يسكن في حاجة الى وجسودي حوله لرعايته •

وقتح الطفل الصغير عينيه ولم يبك ٠٠٠ كل شيء كان يجرى على عايرام دون أي تدخيل من جانبي ،

و نهضت من مكانى وبدأت أتساءل: هل هسالاً هو الوقت المناسب لكي أنمو ؟ • • هل حان الوقت أخسرا وأصبيحت مسستعدة لاضيف أفاقا جديدة الى حيساتى ؟ • دالتقطت سسماعة التليفون ، ومع إن الوقت لم يكن مناسبا فقد قلت لصديقتي وأنا أصيب « متى نباراً ؟ » ثم قلت في لهغة هذه العبارة التي لابد أنها حيرت الموقد الشهباء ووضعت رأسي على صديقتي : " لقسمه قفزت من فوق

ملخصة عن مجلة (ا بارنتس ماجازين ١) بقلم: جين جورج

على سيارة خاصة بأحد متاجر الزهور ، وضعت اللافتة التالية: ( قد السيارة بعناية ... فقد تكون الحمولة التالية ...هي أنت!))

# さいでしてん

اذا كانت البياور في الارض القلب الج السياء . . السياء المالسياء المالسياء المالي مثل السياء . . هذه الورود الجميلة فلماذا لايصبح قلب الانسان كذلك وهو في رحلته الطويلة نحو النجوم ؟

ج ، شسترتون

\*\*\*

أفضل ميراث يستطيع الاب أن يتركه لاطفاله . . بضع دقائق من وقته كل يوم!

\*\*\*

ليس سر الشعباعة في ألا يرتعش الله عداك!

\*\*\*

اذا كانت النقود تتكلم كما يقولون . فان حسديث العشرة دولارات في مدينة نيويورك لايزيد على همسة خافتة!

\*\*\*

كانت عيناها تتألقان بذلك البريق الذي يبدى في عين فتاة مع أول شاب تخرج معه ، أو عينى القطة الصغيرة أمام أول فأر تطارده!

\*\*\*

القلب الجرىء يحطـــم الحظه السدر،ء . .

(( سرفانیتز ))

\*\*\*

الرجل الذي لايستطيع ان يتخيل . . ليس الا نظارة لاعيون وراءها! . توماس كادليل

\*\*\*

ان خيالنا هوالحد الوحيد لما يمكن ان نامل في ان نمتلكه، في المستقبل. وي ان نمتلكه، في المستقبل عنونج

\*\*\*

أفضل جسر بين اليأس والامل . . نوم ليلة مريحة!

\*\*\*

يجب أن يكون الحب شيئًا خاصاً كفرشاة الاسنان تماما . .

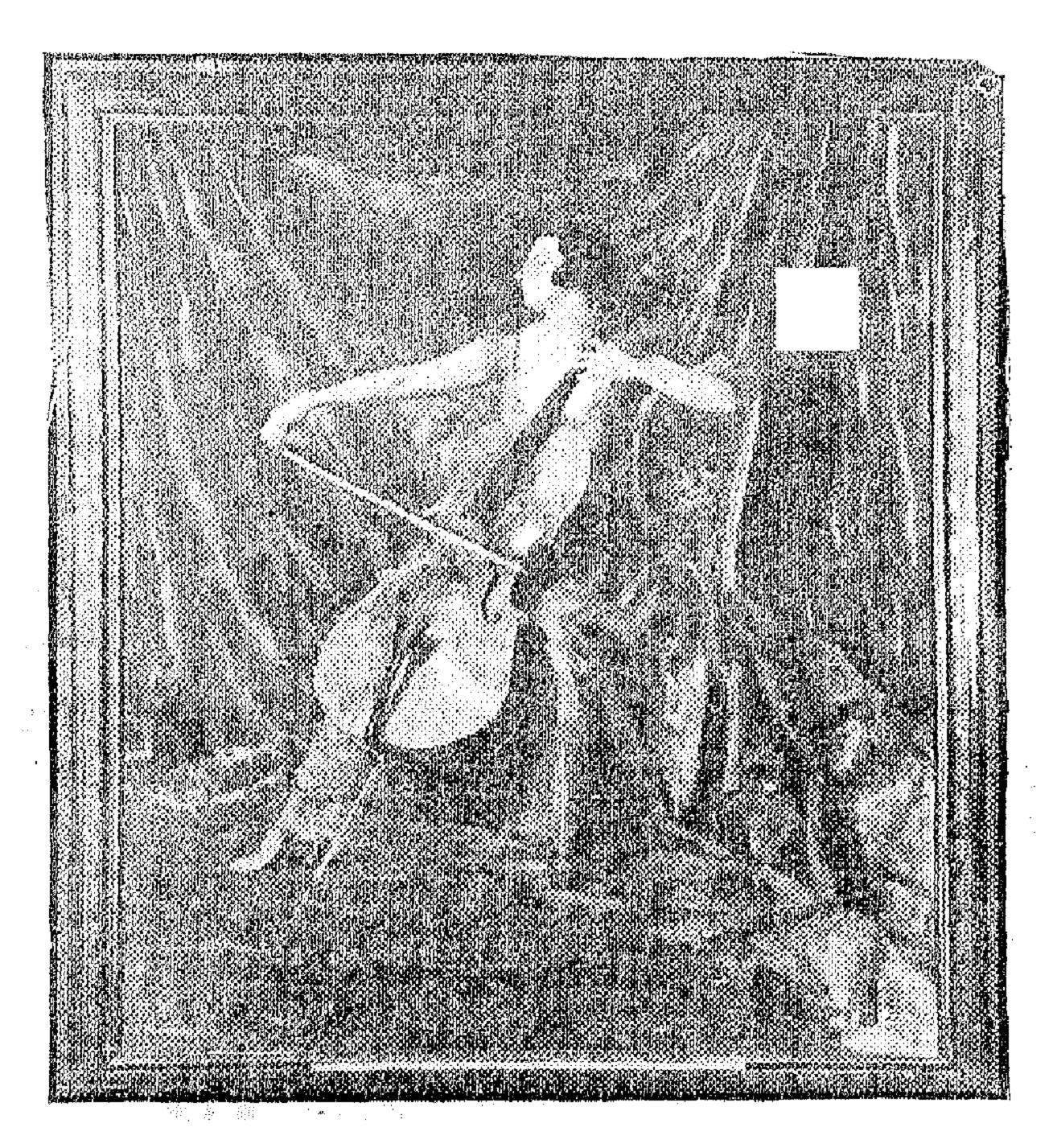
\*\*\*

التعليم . . هو القدرة على ان تصف فتاة حسناء دون ان تستخدم يديك

\*\*\*

بعض الناس يتمنى الانسان لو اسستطاع أن يغلق أفواههم يأثر رجعى . .

\*\*\*



أوجستس جون

# رسام العجر

# « نبذ السّهرة والمال ، وانطلق وراء الطبيعة بلتمس الجمال في كل شي،

مِهان فتيات العجب يرقصن من العملة الذهبية التي يتحلبن بها واخذت اجسادهن تتمايل وارتفعت صيحبات الاستحسان كالسنة اللهب المتراقصة بينماجاست والاصوات التي تردد الاغاني العاطفية العجريات الاكبر سنا فوق الابسطة حتى غطت على أنغام الجيتار والممتدة حول الخيام الى جوار أزواجهن وكان هناك رجل تجلس زوجنه وعيونهن تومض كقطع الحلى المهموعة الى جواره وهي تحمل طف لا بين

ذراعيها ، يبدو أنه ينتمى الى جنس آخر ، ومع أن شعره الاشعث ولحينه الكثة كانا كشعر ولحية أى رجل من النيه الغجر ، وكانت تتللى من أذنيه أقراط ذهبية ، الا أن عينيه كانتا زرقاوين وبشرته شقراء ٠٠٠ فقل كان فى الواقع رجلا من ويلز اسمه « أوجستس جون » \* كانت لنلن تعده أكفأ فنان فى بريطانيا ، ولكنه فضل حياة البلو الطليقة ، غير فضل حياة البلو الطليقة ، غير مكترث بالنسسهرة ، وقبله الغجر مكترث بالنسسهرة ، وقبله الغجر كواحد منهم!

ولايزال أوجستس جون الذي بلغ الثانية والثمانين من عمره غجريا في أعماقه حتى اليوم ، وفي عالم يزداد فيه الاتجاه الى الملاءمة في السكل يبدو أكبرفنان على قيد الحياة في بريطانيا بشعره الغزير ، ولحيته الكثة ، ورأسه القوى ، وبنيانه الضخم ، وروحه التي تقدس الحسرية والاعتماد على النفس مد يبدو وكأنه بقية عصر أكثر بسالة ، حتى لقد أطلق عليه اسم «روبنسون كروزو ، الحديث ،

ولقد بدا على جون \_ الذى ينحدر من أسرة عريقة من المحامين \_ منـ ف باكورة حياته أن ميوله لا تتجه الى القانون ، بلال المساهد الجميلة ...
كان يقف كالمذهول وهو طفـــل .

مفتونا بمنظر ابنا الريف الذين يتدفقون الى المدينة في يوم السوق، ويستمع في سرور الى خوار الماشية وصراخ الخنازير وصيحات تجار الماشية كانت المسلمية كانت كتب الحساب رالجغرافيا تمتل بالرسوم العاطفية ، وقد ضلم منهمكا في الرسم في الفصل أكثر من مرة ، حيث كان المدرس بتسلل خلفه دون ان يحس به ، ويضربه على أذنيه!

وقد أحب حون أول جماعه من الغجر وقعت عليها عيناه ، واشترى عربة وحمارا بمجرد ان وجد المال الذى يكفى لذلك وانطلق بها الى الخلاء • وبعد الزواج، اشترى عربة مغطاة أخذ يتنقل بها مع زوجته ، وولد ابنه الاول فوق المروج البرية ، وحتى بعد ان أصبح عدد أطفاله ستة ، كان يقضى فصسول الصيف في الريف ، حيث كان يمتطي ظهر جواده ويقود القافلة • وعندما كان يجد منظرا يجتذبه ، كفتاة حميلة ، أو فلاحين يعملون في الحقسل، أو منظر طبيعى ، أو زهرة جميلة ، كان يتوقف ليرسمه ، حتى إذا بلغضاحية احدى المدن ، أقام معسكرا لاسرته ، ثم الطلق الى المدينسة ليرسم لوحة

يكلف بها ، كثيرا ما تكون صورة شخصية لرجل من أثرياء البلدة . وحتى يومنا هذا لايزال حون يرسم بالطريقة التي يعيش بها . . . وهي الطريقة التي يعيش بها وقد ترك القطار ذات مرة عند « مارسديليا » وأسرع عائدا الطريق كلهالي أسسابيا، ليرسم فتاة رآها من نافذة القطار !

وفنه قوى متين ولاسيما اذا كانت لوحاته تحوى امرأة ، وهو مايحدث فى أغلب الاحيان ، والمرأة كما براها ليست مخلوقا حلوا بالضرورة ، بل هى مخلوق أرضى ،فيها انوثة ولكنها انوثة صلبة وقد وصفت بأنها واحد ، وقد رسم هؤلاء النساء واحد ، وقد رسم هؤلاء النساء ويرتدين أثوابا فضفاضة عاليال ، وقد وقفن محدقات فى وشد شرود ، أو ناظرات باهتمام الى الاطفال شرود ، أو ناظرات باهتمام الى الاطفال وهم يقفرون ويتصارعون عند

ولما كان جون من أعظم الفنانين الاحياء ، فانه يستطيع آن يكمون دقيقا كعالم الرياضيات عندمايريد ، وقد عرف عنه أنه يبدأ في رسم ١٢ نسيخة من اللوحة قبل ان ينتهى الى منظر يرضى عنه ! • وعندما وصل

الى لندن فى شبابه ، كلف برسم لوحاب بالقلم الرصاص لقوالب من الجص لبعض التماثيل الاغريقية والرومانية القديمة ، وقد أصر أستاذه ، وهو جراح سابق ، على أن يلم الماما عميقا بفن التشريح كأساس لفن الرسم الجيد ، وهكذا تعلم الشاب المتحرر اصول النظام

ومع ذلك فقد كان عليه \_ وهو في طريقه الى الشبهرة \_ ان يكافح النقاد الذين لا يمتدحون الا الاشياء التي اعتادوها فقط وقد ظلت ألوانه الزاهية تلقى سنخرية عدة سنوات وتوصف بأنها « غشيمة » وكانت ضربات فرشاته العريضة تقالل وجهت أنظارهم بالسخرية وتوصف بأنها « الطريقة لرسم جرن » فاذا وجهت أنظارهم الى رسمه آلرائع كانت الاجابة: « ولكن لماذا يرسم مثل هؤلاء الناس العادين ؟ »

وعند وعن وعن وهو في الشامنة والعشرين من عمره و أولاً معرض كبير له في لندن ، ثار الجدل في الصيحف حول فنه ، ولكن جون كان راضيا معرف لقد قال له الغجس والفلاحون وعامة الشعب الذين كان يختلط بهم انهم يحبون رسمه "

ولحسن الحظ بدأ عدد قليل من الحبراء يدركون أن لوحاته تقيض بالحيوية ، وان شخصسياته تتألق بالحياة شروعندما أصبح في منتصفة العمر ، اعترف الجميع بقدرته مدن وفي السادسة والاربعين من عمره ، فاز باول جائزة علية في معسرض و كارنيجي الدولي ، الذي اقيسم في بيتسبرج عن لوحته عن عازفةالقيثار مدام سوجيا ،

ولم يقدم جون المتحرر الذي يحتقر الرؤوس الكبيرة أية لوحة من لوحاته الى المقر الرئيسي للفن في بريطانيا، وهو « الاكاديمية الملكية » • ولسكن الموهبة تنتصر دائما • • • وهسكذا انتخبته الاكاديمية الملكية عضوا دون أن تستشيره في ذلك !

واستقلال جون يبرز دائما وفي كل حين ٠٠٠ ففي أثناء الحسرب

العالمية الاولى ، عين ضابطا بريبية المعالمية الاولى ، عين ضابطا بريبية المعرور ، وارسل ليرسم لوحات عن الجبهدة ، فكان يرفض ان يحلق سرالفه متجاهلا بذلك التعليمات ،

ولعله هو والملك جورج الخامس كانا الضابطين الوحيدين في الجيش البريطاني في تلك الحسرب اللذين يحتفظان رسميا بلحيتيهما ا

وعلى الرغم من انه منطلق لايهتم بالتقاليب و فانه كان يبرز دائمسا فوق كل الخلجات و و فقد وسمع أفاقنا وانسانيتنا بصوره التي رسمها عن غجره المحبوبين ، وطسسيادئ الاسمال ، والفلاحين والشحساذين وكما يذكرنا من أرخوا لحياته ، فأنة يجعلنا نرى الاشياء بطريقة مختلفة بعد ان نرى تفسيرات أوجستس جون للعالم الذي يحيط بنا و

يقلم: مالكولم فوجان

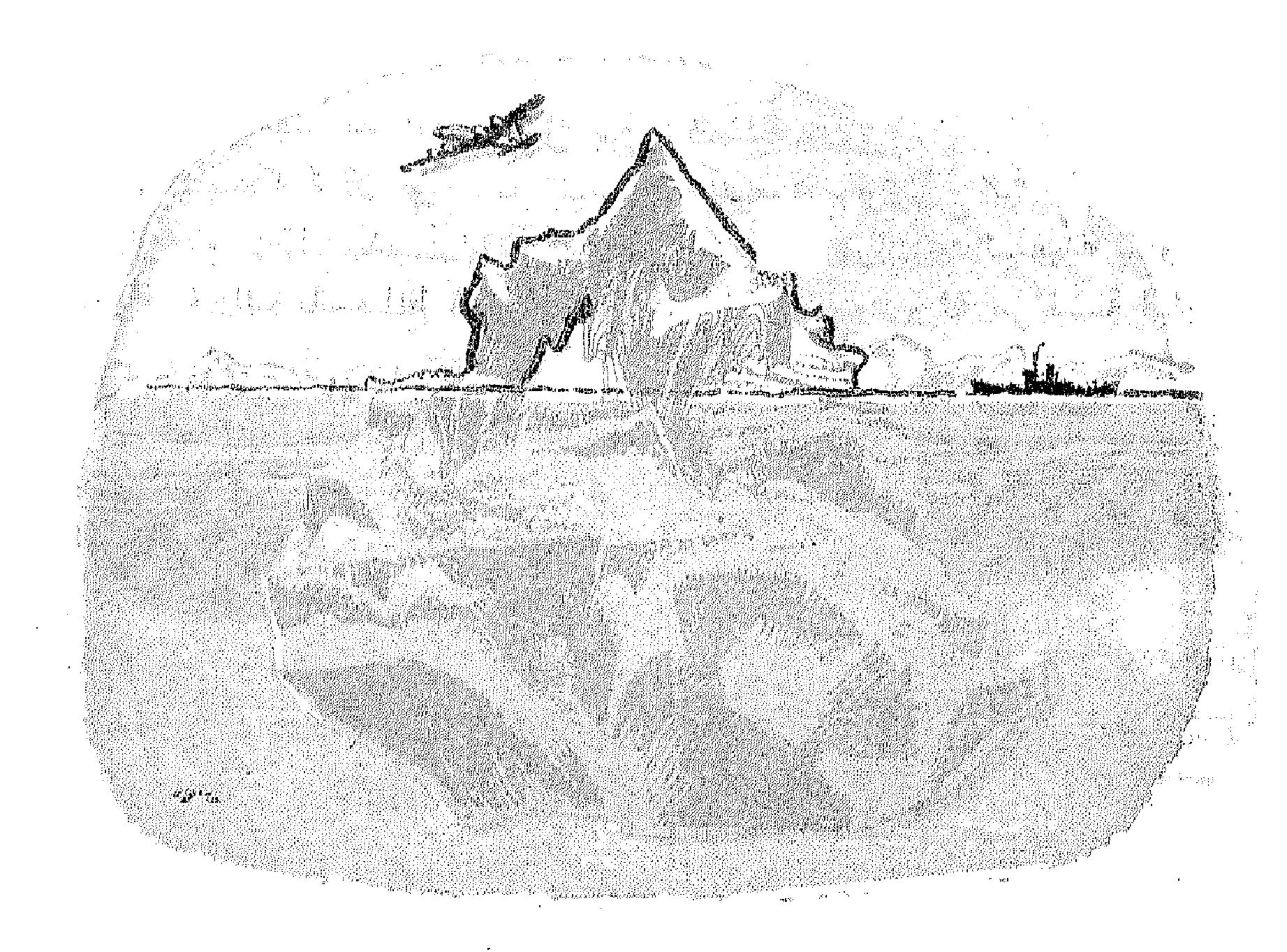


## اسعد حظا!

قال الرجل لصديقه ا

\_ لقد حلمت زوجتى حلما عجيبا ليلةامس .. حلمت انها تزوجت ملبونيرا منه فتنهد الصديق وقال:

.. انك سعيد الحظ ... فان زوجتي تحلم بذلك أثناء النهاد ا



# احترس من هذا الحبل.

كانت سفينة السواحل الامريكية «اندرو سكوجين » تهتن وتتمايل وسعط ميساه البحسر التي يكسوها الضباب في منطقة «جراند بانكس » على مقسربة من شهواطيء نيوفوند لاند،وفي غرفة القيادة المظلمة لم يكن يتردد غير السهادة الرطبة وهي تدوى و تزمجر الباردة الرطبة وهي تدوى و تزمجر بين حبال السفينة ، وفجأة دوى في مكبر الصوت صوت سريع يقول : مكبر الصوت صوت سريع يقول :

« أن الانسان بكل ما يمتسلك من ذكاء وامكانيات ، لم يستطع التخلص من هسسلا الخطسس الميت ٠٠ .

اتجاهه ۱۰۰ درجة ، ومداه ۱۰۰۰ باردة .

واسرع الضابط الذي كان يقف على سلطح السفينة بالدخول الى غرفة صغيرة مزدحمة بالاجهازة الالكنترونية ، وبها مائدة كبيرة

وضعت فوقها خريطة لتحديد مواضع الأشياء ٠٠٠ ثم سأل ما شكله ؟

ونظر الرجل الرابض أمام جهان الرادار، في الجانب المظلم للانبوابة المستحدية السبيهة بالتليفريون حيث كان هناك شعاع من ضوء أبيض رفيع كقلم الرصاص، يروح ويجيىء فوق منطقة الهدف ... ومع كل لحة ، كان يثير نقطا بيضاء مهتزة مشحوبة باللون الاخضر، في نفس البقعة من الانبوبة .

# وقال. عامل الرادار:

- اعتقد أنه جبل ثلجى ياسيدى وفى السساعة الرابعة والدقيقة العشرين صلحان ، راحت السفينة الدرو سكوجين » تتلمس طريقها حتى اصبحت على مسافة ميل من هذا الشيء ، ثم توقفت . . . وبعد الفجر بقليل ، برزت للعيان من خلال الضباب غير الكثيف كتلة الجبل الشاجى السوداء المعتمة ، ذات المنظر الكثيب • كان طولها حسوالى الكثيب • كان طولها حسوالى الكثيب • كان طولها حسوالى • مترا فوق سطح الماء . . . كان جبل الثلج الضخم قد جنح في منطقة جبل الثلج الضخم قد جنح في منطقة د جراند بإنكس ، الضحلة نسبيا ، حيث يبلغ عمق الحيط حوالى • 11 .

أمتار فقط وقدر وزنه بمليونطن وهو ما يعسادل ثقل عابرة المحيسط في كوين مارى » ١٤ مرة ٠٠

وعلى الفور قامت السفينة \_ وهى من أعضاء « هيئة مراقبة الثلوج الدولية ، ودورية الثلوج » \_ باذاعة تحذير باللاسلكى ، أبلغت فيه كل السفن نبأ هذا الشرك الضخم ، الذى يكمن في انتظار من يجانبهم الحدر!

### \*\*\*

ن حسوالي ١٦ ألف جيسل ثليجي تثولد كل عام من الإنهاد الشلحية ، أغلبها من الشرواطيء الشرقيسة ، والشمالية الفربيسة لجرينلاند ... وقد تكون هذه الجال صغيرة كمنزل متوسط ، أو ضحمة كمجموعة من العمارات في احدى المدن ، وقيل أن بعضمها يبلغ طوله ٣٢٥ مترا مرعلي الرغم من الاستعانة بالرادار ، فأن رجال البحر الذين يمخرون بسفنهم عباب اكثر طرق العساام الملاحيسة ازدحاما ، وهو طريق شال الاطلنطى بين أمسريكا وأورباً ، يسمون هسدا الإسمطول من الاشمساء البيضساء الصنامتة ، اسوا ما يواجهون من اخطار وسلط الضلباب السكثيف ، خلال. العاصفة أو الليل ، وأفضل حليف لرجال البحر ضلا عدوهم الميت ،

هي « دورية الثلوج الدولية » .

وتتولد جبال التلج في الجو الدافيء ويمتد موسم الخطسر من مارس الى يوليو أو أغسسطس ، ولسكن الدورية تبدأ اسستطلاعها الجوى في يتاير أو فبراير ، ويتوقف هسذا على الوقت الذي تتلقى فيه من السفن والطائرات أنباء الجبال الثلجية التي تقترب من المنطقة الحرجة في شمال الاطانطي .

وتتماون السفن المحربية والتجارية لثمان وعشرين دولة معخفر السواحل الامريكية في الابلاغ عن جبال الثلج التي تراها ،وفي مقر قيادة د دورية الثلوج ، ببلدة « أرجنتيا، وهي موقع امامي تجناحه الرواح على بعد ١٤٥ كياو مترا من سان جون بنيو فوندلند يقوم المستولون بتحديد موضع كل جبل ثلجي على خريطـة كبرة على الحائط بمجرد وصول النبأ . ومن « بیت الثلوج » کما یسسمون مقر الدورية في ارجنتيا ، تصددر نشرة تذاع مرتين كل يوم بطريقة اشدارات مورس لكل السفن في عرض البحر ، بينما تقوم السسفن التي توجد في منطقة الثلوج بالابلاغ كل ٤ مساعات عن مواقعها وسرعتها ، وحالة الثلوج ودرجة حرارة ألهوأء والماء ، ومدى الرؤية ، واتجاه الربع وسرعتها .

وقد تأسست الدورية سر بعد أن اصطلعت السيفينة « تايتنيك » بجبل ثلجی لیلة ۱۱۶ ابریل ۱۹۱۲، فغرقت وغرق معها ١٥٠٢ شخصي . . . كانت السسفينة تقسوم بأولى رحلاتها، وهي أكبر وأحدث سفينة في العالم ، وأكثرها مناعة ضدد الغرق ... ولهذا كانت خسارتها كابوسسا أصاب العالم كله وفي نوفمبر ١٩١٣. اجتمع مؤتمر « سلامة الارواح في البيحسار » في لندن ، وقرر تشسكيل دوريات للخدمة في المنساطق التي تحوطها الاخطار ، وطلب الى الولايات المتحدة أن تتولى أدارتها ، على أن تتحمل النفقات كل الدول المشتركة فيها ، بنسبة كميسات الحمولة التي تمر بالقطاع الذي تجرى فيه أعمال الدورية .

وتزهو الدورية بأنها منة بدأت خدماتها ،لم تفقدأية أرواح في المنطقة التي تقوم بأعمال الكشف فيها ، وقد توقفت أعمال الدورية خسلال الحرب العالمية الثانية ، وضاعت أرواح كثيرة عندما اصطدمت بعض سفن القوافل يجبال ثلجية ، وحدث في يناير ١٩٥٩ أن اصسطدمت السفينة الهولنسدية ان اصسطدمت السفينة الهولنسدية «هانز هيدتوفت » بجبل ثلجي على مقربة من الطرف الجنوبي لجرينلند

فغرقت بكل ركابها وملاحيها ،وكانت هذه السفينة حديثة البناء ، صممت خصيصا الواجهة حقول الثلج الكثيفة وقيل عنها أنها غير قابلة للغرق ٠٠ ولكن هذه السفينة غرقت وهي في المياه الساحلية الاقايمية ، ولم تكن في المرات الملاحية عبر الاطلنطي التي تشملها أعمال الدورية .

وقد تعلمت « دؤرية الشاوج » على مو السنين أشياء كثيرة عن هذا العدو المخيف ٠٠٠ أن الانهار الثالجية التي تأتى منها جبال الثلج تتكون من جليد لا يدوب ، تساقط منذ حوالي ٠٠ ألفعام ، ووزن هذه الانهار الذي يتزايد باستدرار ، يضطرها للاندفاع جنوبا من جبال جرينلند ، ومنها الي البحريسيعة تصل الى ٢١ مترا في اليوم ، وكثيرا ما تتحطم شفة النهر التلجي بدوى عظيم ، وعنددئذ تطفو سفينة حرة من الثلج فوق سطح الماء

وتقع جبال الثلج القادمة من السماحل الشرقى لجرينلند بين براثن تبسار يحملها حول الطرف الجنوبي للجزيرة ثم يتجه بها شالا تحو الدائرة القطية ٠٠٠ وفي طريقها الى هناك ، تنضم

الشمالي الغسربي لجرينلند ، وتظل جبال الثلج مندفعة يجرفها التيار شمالا وغربا لمدة ثلاث سنوات في المتوسيط ، حتى يحتضينها تيسار « لبرادور » ، فتتجله جناوبا نحو « نیوقوندلند » و « جراند بأنكس » والمرات اللاحية للبواخر.

ولحسن الحظ أن أغلب الحسال الثلجية تتوقف في طريقها ، اذ قد تجنح في المناطق الضحلة ، أو تحشر في بعض الخلجان الصغيرة ، فتتاسكل! ببطء تحت شمس الصيف، . . ولكن بعض الجبال الاخرى تواصل اندفاعها جناوبا ، وهي تسسير بسرعة حوالي عقدتین أو أكثر حتى تقطع ٨٠ كيلو مسرا في اليوم ، الى أن تجتداز خط عرض ٨٤ شيمال نيوفوندلند ، وهنا تصبيح من اختصاص دورية الثلوج. ويتجمع اللسان الرئيسي لتيار لبرادور خلال مجرى عميق في المحيط كونته المنحدرات الشرقية لمنطقة « جراند بانكس ، ومنطقة صغيرة فسحلة نسييا وسط المحيط تسسمىا « فليميش كاب » وتسسمى « دورية التلوج » هذا المجرى باسم الشق » اليها جبال الثلج التي تتولد سنويا أو الشسارع الرئيسي ، وعن طريقه بوساطة الانهاد الثلجية الرئيسية تتجه جبال الثاوج نحر الطرق وعددها ٢٠ نهسرا ، على السساحل اللاحية المزدحمسة بالسسفن ،

ثم تلتقی فجأة بتیار الخلبح المتافق شمالا ، والذی یعرف فی هذا الجزء من خطوط العرض باسم « تیارشمال الاطلنطی » و تصل درجة حرارته الی حوالی ۲۰ درجه مئویه فی حین ان تیار برادور البارد تنخفض حرارته الی درجین تحت الصفر .

وتحدث التغيرات في جبال الثام فجأة ، اذ انها قبل أن تسير ١٥ كيلو مترا ، تبدأ نهيرات أخرى من المساء الناتج عن الثلج الذائب في التساقط كالشلال على جوانيها ، فتنشيق قطع ثلجية ضخمة ، وتنجرف بعيدا . . في خلال أيام قلائل أو اسابيع على الاكثر ، تتحطم جبال الثلج ، أو السابيع على تتسلل بقلسايها نحو مياه أوربا الشمالية ، يجرفها تيار شامال الطلنطي .

ومع ذلك فان خبراء جبال الثلم لا يمكنهم التأكد من ذلك كما يقول الكوماندور روبرتسسون المناهج الكوماندور روبرتسسون الثلوج افقد ضابط التنفيذ لدورية الثلوج افقد حدث في عام ١٩٢٦ ان التقت باخرة بريطانية ببقايا جبل ثلجي على بعد الحريا جنوب « بردودا » وكان حجمه قد تضاءل حتى اصبح لا يزيد على ٩ أمتار طولا في اربعة لا يزيد على ٩ أمتار طولا في اربعة

فوق سطح المحيط حوالى ٩٠ سنتيمة را فقط ١٠ ومع ذاك ، فان بقايا جبل الثلج كانت لا تزال من القوة بحيث انها حطمت السفينه

وأينما واجهت جبلا تلجيا ،وجدت منظرا مهيبا .. وحشا أبيض مضيئا اذا كانت الشمس سساطعة والا كان كتلة سوداء معتمة ، قد يبدو سطحها كالرخام اللامع أو الزجاج المصهور أو قديكونمنظره كشمع النحل ووجبال النلج في شمال الاطلنطي عادة بيضاء غير شفافة ، بها شقوق سميكه عبارة عن خطسوط زرقاء أو خضراء ، هي طحالب تجمدت داخل الجبل الثلجي، أو خطوط من تراب اصفر ، التقطيها الانهار الثلجية الاصلية وهي تجرف الارض العادية ،

وعندما يكون الجبسل الثلجى غير ظاهر في بعض الاحيان ، فان وجوده تنم عليه قطع داكنة من الثلج في حجم البيانو ، تحطمت وانفصلت عن الجبل الاصلى وقد يكون شكل الجبل نفسه أشبه بكعكة كبيرة من الثلج ذات قمه مسطحة ، أو ذات جوانب أشبه بالصخور وقد تكون غير منظمة في شكلها ، وتبدو كالإبراج العالية أو المسلات ، وقد تكون مقوسة أو محفورة كالنفق وجبال الثلج التي محفورة كالنفق وجبال الثلج التي

تشبه القبة تعتبر لعنة بصفة خاصة، اذ ان قمتها المستديرة تجعل اشارات الرادار التى تطلقهسسا السفن ترتد بطريقة خاطئة في كل الاتجساهات بدلا من تعود مستقيمه كرجع!أصدى ويبلغ متوسط عدد جنال الثلج التي توجد في الطرق الملاحية في شميال الاطلنطى حوالى ٢٥٥ جبلاكل عام ، ولكن هذا الرقم يختلف أحيانا بصورة مدهشة ٠٠ ففي عام ١٩١٢ عندما غرقت السفينة «تايتنيك»كان هناك ١٩٠٩ جبسال تلجيسة وفي عام ١٩٢٤ لم يكن هناك غير ١١ جبانه٠٠ وكان عام ١٩٥٧ سيتًا ، اذ شـوهد خلاله حوالي ۱۲۰۰ جبل في حين انه لم يشاهه في ١٩٥٨ غير جبل واحد تحت خط عرض ٤٨٠٠

وفى العام الماضى كان هذاك أكثر من ٧٠٠ جب لل ثلجى ، تسدل عدد لا يحصى منها الى مواضع منطرفة شرقا وغربا ، بل وجنوبا أيضا ٠٠ وتكدس جبال الثلج ، يضطر حركة عبورالاطلنطى الى الاتجاه نحو أقصى عبورالاطلنطى الى الاتجاه نحو أقصى الجنوب من الطرق الملاحية الثلاث التى خصصت للسفن أخسيرا في عام خصصت للسفن أخسيرا في عام جبل ثلجى كبير في هسندا الطريق جبل ثلجى كبير في هسندا الطريق الآمن المخصص للطوارى، ٠٠ وعلى

الرغم من استكشاف الطائرات وأجهزة الرادار الموضوع على سهن خفس السواحل فان هذا الجبل الثلجي قد تسلل خلال جو كثيف ، وان يعرف احد كم من السفن مرت الى جواره في ظلام الليل أو الضهاب أو وسهط عاصفة جائحة :

وقد يضطرب بعض رباينة السفن أحيانا في المناط الثلجيه السبيئة ، فيتوقفون عن السير عند حلوا، الظالم أو وسسط ضباب كثيف ، ولكن أغلب ربابنة السفن ـ بما فيهم ربان السفينه المنكوبة وتايتنيك يندفعون للامام غير عابئين بالضباب والظله والتسلوج ، مصرين على الاحتفاظ بالطريق المقرر لخطوطهم الملاحية في عبور الاطلانطى \* \* وقد حدث خلال الليل في حالتسين على الاقل ، ان اضطرت سفن « دورية الثلوج ، الى ارسال اشارات بوجود جبال الثليج القاتلة في الطيريق الى سفن تقلل البضائع التي كان عمال اللاسلكي فيها بعيدين عن عملهم ، عن طريق الاشارات الضوئية ٠٠ وفي حالة أخرى ، اضطرت احدى سفن الدورية الى تسليط أضوائها الكاشمفة على جبل ثلجى ، أمام سفينه مقبلة حتى تغير طريقها ١٠

وحتى الآن لم تجهد ادارة خفر السواحل طريقة للتخلص من اعدائها الثلجية .. وقد اطلقت مدمراتها وسفنها قنابل الطوربيد ، وقنابل عيار خمس بوصات عليها ، ووضعت الالغام تحت طرفها المغمور في الماء ، ولكن النتيجة كانت واحدة في كل حالة من دوى كبير ، ويبقى الجبدل سليما !

وفى مايو المساضى ، قامت خفر السواحل الامريكية بتجارب لهام هذه الجبال بقنابل محرقة تلقى ايها من الطائرات ، والقيت قنبلة غميخمة من ارتفاع ، مترا فوق جبل تلجى، من ارتفاع ، مترا فوق جبل تلجى وكانت القنبسلة تحوى ٢٢ قنبلة محدث صغيرة محرقة انبعثت منها ، فحدثت سلسلة من الانفجارات المتناثرة ، فلفت الجبل بيخار من الدخان ، فطارت أسراب من طيور البحر كانت نجثم فوق القمم الثلجية وقد اصابها نجثم فوق القمم الثلجية وقد اصابها والقت الطائرة المزيد من القنابل ، والقت الطائرة المزيد من القنابل ، ولكن الجبل ظل سليما ، ولكن الجبل ظل سليما ، ولكن الجبل ظل سليما ،

القد انتصرت الطبيعة مرة أخرى!

وهناك نظريه شائعة تقول ان من الممكن اكتشاف وجود جبال التلج عن طريق البرودة غير العسادبة في الهواء ، بينما تقول نظريه أخرى ان مياه المحيط على مقربة من جبل الشلج تكون أكثر برودة بينما يكون المساء أقل ملحا من المعتاد ، ولكن كاتبا النظريتين لم تثبت صححتها ، فليس النظريتين لم تثبت صححتها ، فليس حرارة الجو أو الماء أو كمية الملح فيه والحقيقا المجردة ، هي ان الانسان والحقيقا على خطر الجبال الثلحية أو بكل ذكائه وامكانياته ، لم يستطع السيطرة على خطر الجبال الثلحية أو تنظيمها ، أو تفاديها تماما

وقد دلت التجارب التى أحرتها دوريه الثلوج فى العام الماضى على الرادار عندما يعكس اشارة جبسل الشلج ، فانه يكون أقل وضوحابنسبة الشلج ، فانه يكون أقل وضوحابنسبة مماثل ، بل ان ماء البحسر ينعكى بصورة أفضل من الثلج ، وهذا يعنى ان الاضطرابات التى تعكسها الموجات العادية على شاشه الرادار قد تخفى وراءها جبلا ثلجيسا خطيرا لا يمكن

ملخصه عن مجلة بوميلار سايس بقلم جون ديفلين

### \*\*\*

قالت الفتـاة لصديقها بعد عودتهما من السهرة: س لقد كانت أمسية دائعة ياهارولد ... أرجوك آلا تفسدها بالخروج معى مرة أخرى!

رؤيته ٠٠

# الرجال

« هنساك من لايزال يعيش في سبيل الحق ويهدف الى المثل التي تدعو للحياة الشريفة المسادقة ه

القاها رَوبنسن لدى حصوله على درجته الجامعية ، وفيها يقول :

ه فليكن هذا فوق كل اعتبار: كن أمينا وصادقا مع نفسك، ولم تصادفًا المسرحية نجساحا مرموقا ولعسل السبب الى حد ما انها جعلتنا وجهسا لوجه أمام ذلك التناقض بين مانحن عليه وما كنا نريد أن نكون و

انك لاتكاد تبدأ حتى تجد أنه ليس من العسير أن توفق الىجمع نخية من أمثال هؤلاء الناس فى ذهنك فالشياب بطبعه سباق نحو المثل العليا مواعتقد أنه حتى شيابنا الحديث العسلى يبدأ حياته بارادة للتطسور كالتى دعاها دادى بداخلنا ، ثم لايلبث هذا الانسان الأهل أن يتقوض حجرا بعد حجر بيظه

ان الاشتخاص الاكبر سنا والاحكم عقلا \_ كما نوقن \_ يبتسمون اشفاقا لما يؤمن به الاحداث ، فتحن معشر الشبان تؤمن خفيه وفي حياء بالحب

لاشك شبابه بروح ماضية كالسيف ، وذكاء حاد لماع ، وحزم كالسيف ، وذكاء حاد لماع ، وحزم لايلين ثم أصابتهم فجأة تلك الوصمة الشديدة العدوى والتي يدعسوها ويرسى بيش شيل » « لطخة العالم البطيئة » ، انها مرض يصيب معظمنا فنحن نبدأ الحياة وكلنا طموح الى ماسى وأفضل، ثم سرعان مانكتشف رويدا رويدا أن الشرف والصسدق والعزيمة الماضية ليست لها ذلك المعنى والعظيم الذي كنا نعتقده فيما مضى علي مرة الكاتبان المسرحيان

تيب مره الكانبان المسرحيان و جسورج كوفمان وموس هارئ ، مسرحية مؤثرة أسسمياها و النسا ننطلق في مرح ، وقد أوردا القصة بطريقة عكسية فقدما للقارى شخصية و روبنسن ، الكاتب المسرحي الإباحي المكرش المنتفخ الجثة ثم عادا بنسأ الى بدرية حياته ليبينا لنا كيف انتهى الي ذلك الطريق ، وختما القصة بخطبة

والزواج والاخلاص والبسالة والنزاهة بيد اننا نجد أن كل ساخر تقريبا يعالج الحب والزواج باستخفاف معالجة مسطحية كما لو كانافكاهتين شائقتين ثم لانلبث أن نسكشف بأنفسينا أن الاخلاص لشريك الحياة ليس الاحماقة وغباء!

أخبر ني بعضهم مرة أنكلاتستطيع أن تدق مسمارا مهما یکن صغیرا فی كتلة خشب مهما تكن ضخمة دون أن تسبب خللا ما في الخشب ، وعلى هذا النحوب فان قراراتنا الهامه لابد أن تبدأ في التفتت بهذه الثقوب الضئيلة واذا كان عدم الإخلاص لزوجك ليسى بالامر الجدى ، فما عساه يكون عدم الاخلاص لصديقك ؟ أليس معنى كل هذا أن من يأخذ عمليا بمذهب الإخلاص هو شخص أحمق ؟ ـ خذ قلانا مثلا. انه مثال لخلف الوعد ، وكل انسان يعرف ذلك ـ ومع هذا يعاد انتخابه بانتظام ٠٠ بل ان كل سياسي عسلي الاطلاق يعد بما لا يقى به واذن فما الداعى ، وماجدوى المحد وانشرف والنزاهة اذا كان كل انسان تقريبا قد تخلى عن هذه الشحنة وقذف بها فى الماء ، وكسب بذلك الوسسمام المرموق ؟ أفليسبت هذه المثل العليا التي آمنا بها في حداثتنا أشبياء حمقاء

وغير عملية لايتمسك بهاغير الاحداث؟ أعتقد انها لكذلك ، ومع هذا فقد كانت أشياء طيبة ذات بريق أيضاء وإن عالما يعتقد فيه الجميع بطهـارة النساء ونبل الرجال ، ويتصرف فيه الجميع وفقا لهذا الاعتقاد ، لا بد أن ولكنه مكان رائع ولاشك بن يعيش فيه ؛ ونحن اذا أنعمنا النظــر في مرحلة المراهقة التى نزدرى نبها الخطأء فأن بعضنا لابد أن يرددمع الكارديدال فى المسرحية الهزلية القديمة وأسرة ملكية » التي وضعها كاتب مسرحي بریطانی یدعی « روبرت مارشال » سنة ۱۹۰۰ واننا كان يمكن أن نولد كبارا ثم نصغر قليلا قليلا حتى نصبيم فى حالة أكثر نظافة وبساطة وبراءة الى أن تنام أخيرا بأرواح الاطفــال البيضاء إلى الابد •

ان نقطة الضعف عندناهي بلا شك مايسميه « فيليس راسيل » في ترجمته لحياة « رالف ولدو ايميسن» « بعبادتنا القدرة للاشياء » ولما كان الرجال الذين لايطمحون الحالكثير لايمكن غوايتهم كثيرا ، فقد أحس ايمرسن أحكم الامريكيين ( مثله في ذلك مثل أحكم الاوربيين وأحكم رجال الشرق ) بأنه ليس هناك مايدفعه

للتوفيق بين نفسه وبين الناس، أو يجد وهو بين جموع الناس بروح حلوة ومع أنه لم يوزع من كتابه الاول ومع أنه لم يوزع من كتابه الاول ومع أنه لم يوزع من كتابه الاول الطبيعة ه أكثر من ٥٠٠ نسخة في الناس له، ولما كان يعرف نفسه فقد الناس له، ولما كان يعرف نفسه فقد فقد كان صادقا معها ، واذ كان يعرف فقد قوته ، فلم يكن يتعين عليه أن يلتمس القوة في المال أو التقريظ وحينما القي خطابه بمدرسة اللاهوت في كامبريدج فامتلا الجو حول رأسه بنقد كقطع الطوب كتب يقول :

« ساستمر على نفس هذه الوتيرة التى سرت عليها في الماضى، فأشاهد كل مايمكننى رؤيته وأذكر كل مايقع تحت ناظرى » • هـــنه هي العظمة المنطلقة في رصانة وهـنوء الاتعرف الحدود • • أن يرفض أولئك الذين خدموا العالم التجاوز عما يرون ، وهذا بالذات هو الامر البالغ الصعوبة ان لم يكنهو المستحيل بالفعل بالنسبة للمتعطشين - إلى الممتلكات المادية •

هذا الجوع العام المتزايد والذي نهتم دائما باشباعه بحنكة يمسدنا بحلقات من العلامات المتتابعة عسل طول الطريق المستقيم الضيق فنعن لابد أن نجاهد للحصول على ماحققته

الجسران من عراض تافهة وأهداف غير شريفة لكى نبدو في مظهر الرفاهية الذي يعده الكثيرون منا مقياس التقدم والمدنية . . .

لقه قال ايرسسن ان المسيح هو الانسان الوحيد الذي أخلص صادقا لما في طبيعتك وطبيعتى ، بيسه أن المسيح لم يكن يعيش في عصر امتلا بالصحف والمجلات التي تخبر الناس بحاجات جهدة لم يسسبق لهم أن عرفوها ، ولا بين قوم يعدون الفقس دليلا قاطعا على العجز والقصور ، وأنا لاأعنى أن ذلك كان يمكن أن يجعلمن المسيح شخصا آخر ،ولكني يجعلمن المسيح شخصا آخر ،ولكني فعلا أعنى انه لكي يبقى دون تغيير في هذه الظروف يحتاج إلى شيء من القداسة ،

ولحسن الحظ فانهذا الشيءالمقدس لم ينقرض بعد، ولا تزال هناكرايات كثيرة منه مثبتة في سارية الحياة، وقط لاتبكون برلماناتنا مزدحمة بالرجال الذين يفضلون طريق الحسق على أن ينتخبوارؤساء بيد أنهناكمن يعيش للحق : هناك آلاف منهم في الما ارس والمعامل وفوق المنابر، هؤلاء همالاً بين يحبون العمل لذا تهوليست لهم مصالح مادية تطغي على ذلك الحب ، كما أن هناك القليل من الناس في ميسادين هناك القليل من الناس في ميسادين

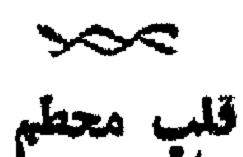
الفن والاعمال الحرة ، وأقل من مؤلاء في الاعمال التجسسارية والصناعية ، وأعتقد أن هناك واحدا أو اثنين في مكان ما من الميدان السياسي، ويلاحظ شيء هام في هؤلاء القوم : انهم جميعا ينجحون نجاحا عظيما ت

انتى مقتنع تماما بأن الانسسان المفرد اذا سيطر على غرائزه وعاش مسيطرا عليها ، قان العسالم بأسره سوف يتجه اليه ويحيط به ، ولن يستطيع السسيطرة عملي غرائزه الا الرجل العظيم، والرجل العظيم يكسب دائما تقريبا ،ولست أعنى أنه يكسب روحيا فقط ٠٠ ان أول ناشر صعدفي طرح على الجمهور اعلانات كاذبة لابد انه وجد من ينصحه كثيرا جدا قبل أن ينتهى أمره الى الانهيار والخالان، بل أننى أعتقد حتى في ميسمدان السياسة أن أول من يقول : و هذه هي عقيدتي، ولن أعبأ بعدد الاصبوات التى سافقدها فىسبيلها ۽ قد يدهش دمشة بالغة للنتيجة اليامرة التي سيتحصل عليها فالرجل الذي يعتاج

اليه الناس قبل الجميع هو الرجلي الذي لايخاف .

ان لطخة العالم البطيئسة تأتى مزي أشياء كثيرة : منعدم الثقة بالنفسية وعدم الرضى عن النفس ، والبسلادة والضجر والاستخفاف والقيمالزائفة وعسدم الاهتمام بالمسادين الثقافية والمقاييس الفردية ٠٠ بيد أن العامام الفعال الرئيسي لهاهو الخوف : الموقع من الفشيل ومن الفقر ومن الاضطهاد ومن الاستنكار يوكل أمة تحتاج الي الرجل الذي لايخشى الفشل ومن النا نحتاج الى فهم أفضل لحقيقة ماهيسة الفشيل ، وإن معظمنا يعرف حيسة بالفطرة ماهو أفضل شيء قينا ،ويقدر مانبتعد عن هسسدًا الافضل أملا في الجزاء أو خوفا من العقوبة أو النقد، فاننا نتعرض لهذه اللطخة العالمية ج ان يهوذا بثلاثين قطعة من الفضة، كان فاشلاء بيتما صاد المسيح وهو مصلوب أعظم شخصية في التاريسخ الى الابد

بغلم تشاننج بولواد



قالت المراهقة للطبيب الذي كان يستمع الى دقات قلبها:

(( لاتستمعى الى النصائح والارشادات التى ينشرها خسيراء الزواج ... فاكثرها لغسسو وهسراء! ))

# السرواج ليسرون بالمراب المراب المراب

أن أقول منذ البداية أنأكثر المنعف النصائح ، التى تنشرف حرية في الكتب والصحف عن موضوع الزواج ، لعو وهراء ، فمن العسوامل التي أسهمت في قيام زواج سمعيد في منزلنا ، أنني أنا وعريسي لم نقرأ شيئا من هذه النشرات المربكة عن الزواج قبل أن نتبادل عهود الزواج: الزواج قبل أن نتبادل عهود الزواج: ولئسن كان هنساك في عام ١٩٢٩ ولئسن كان هنساك في عام ١٩٢٩ فقد كان من حسن حظنا أننا لم نكن علم عنه شيئا ٠٠٠ لقد تزوجنا فقط نعلم عنه شيئا ٠٠٠ لقد تزوجنا فقط واستطعنا ان نكيف حياتنا كلما دعت الحاجة الى ذلك ٠

ومنسة أيام فقط نشرت احدى الحبيرات مقالا حثت فيه الزوجة على أن تسكون « مائة امسرأة » بالنسبة لزوجهسا ولعله يكون تركيسا [

ان مجرد كونى امرأة واحدة أمر يرهقنى، ولو أن زوجى عاد من عمله ذات مساء، ووجدنى أتجول فى أنحاء المنزل فى بنطلون من جلد الفهد، و « بلوزة ، محسلة بالترتر وبين أسنانى وردة ، فانه سيصاب بالفزع! ان آخر شى، فى العالم يريده «أديسون» عندما يعود آلى المنزل ، هو ان يجد امرأة جديدة ، • • وكل ما يتوق اليه عندما يصل الى عتبة الدار هو السسلام ، ونفس الوجه القديم المناوف ، انه لا يريد ان يخمن أهذه اليلة من ليالى ما تاهارى ؟

ولا أوافق أيضا على النصيحة السي تقول ان الزوج يجب أن يغازل زوجته دائما أو العكس بالعكس وانتى لا أريده أن يهملنى بكل تأكيد ولكننى من ناحية أخرى لا أعتقد أن هناك صووة أكثر كا بة من أن يكون هناك « روميو \* دائم في المنزل و ان هناك مجالا للشعر في الزواج ، ولكن هناك أيضا وقتا يجب أن يوضع فيه الشواء على المائدة و ان الزواج للكبار ، وليس هناك ما يضايقني من ارشادات وليس هناك ما يضايقني من ارشادات الخبراء أكثر من ادعائهم الجازم بأن الرجل ليس الا طفلا كبيرآ!

وهنساك ملاحظتان أبدتهما عمتى الذكية الجميلة ( نل ) عندما كنت في

سمن يمكن التأثير على فيها ، تفوقان عندى كل ارشسادات الزواج الفنية التى كان يمكن ان أسمعها ، وقد تعلمت من هاتين الملاحظتين الكثير عن العلاقة الانسانية في الزواج ، كانت عمتى ( نل ) سعيدة في زواجها الذي دام ، ٥ عاما مع رجل من ألطف الرجال الذين عرفتهم في حياتي ، ولكنها أسرت لي ذات يوم قائلة « مرت على أيام أردت فيها أن أقتل عمك ، وثكنني كنت في صباح اليوم التالي أشسيعر بالسرور لانني أحجمت عن ذلك ، ،

وفی المناسبة التالیة ، عادت عمنی الی المنزل بعد مباراة فی البریدج ، لتقول ان زمیلتها ظلت تشکو طیلة الامسیة لان زوجها یسی، فهمها ۰۰۰ وتنهدت عمتی (نل) فی سسعادة وقالت : « اننی أشکر الله لان عمك لا یفهمنی و ولو انه کان یفهمنی لیحزم لغادر البیت دونان ینتظر حتی لیحزم حقائبه ، •

اننى أدرك أنه على الرغم من أن الزواج ظاهرة عامة ، فانه فى الواقع يستند الى خبرة فردية الى حد كبير ، فعوامل نجاح الزواج لدى انسان ما قد تكون عوامل تفكك الزواج لدى انسان النيان انسان آخر ، وهذا هو ما أعتقده :

ان الزواج ، أكثر من أية علاقة أخرى، يتطلب من كل طرف أن يكون حريصا على روح الادب ، ولا أعنى ذلك النوع من السلوك السطحى الفارغ ، بل أعنى ذلك النوع من التصرفات الرقيقة بين الزوج وزوجته ، الذي يستخدمه كل منهما بوحى من غريزته نحو أصدقائه الاعزاء ،

ان الزواج « واجهة عامة » لنظام خاص ، يجب أن يكون فيه قدر كبير من الحرية لكل من الزوجين • ان « الاجتماع « شيء جميل للاشخاص الذين بلغ من ارتباطهم أنهم يستطيعون العيش في قرب مستمر ، ولكن بعضنا يعاني من الخوف من الاماكن المغلقة • ولكل شخص حقه في آن يكون له نصيبه من « الوحدة » كما أن له حقا في الاحتفاظ بطهارة روحه والشخص الذي يطالب بأن يشاطر والشخص الذي يطالب بأن يشاطر شريكه في الحياة كل فكرة من افكاره انما يطلب أمرا عسيرا •

ولا ينبغى أن يكون فى قاموس الزواج الناجح كلمة «هذا ملكى » الإ اذا كانت تشير الى فراء « المنيك » أما آستخدام كلمة «هذا ملكنا » فهو كفيل بأن يسكب عطرا على المياه قبل أن يتعكر صفوها ، والزوجة التى أعتادت استبدال الهدايا التى تعب

زوجها في اختيارها ، قد تفقد كلا من الهدايا والزوج معا !

ان الزواج - لا قدر الله - ليس ايدآنا بالمحو التام للسخصية والعقل، بل ينبغى أن يكون الزواج للراحة والاسترخاء لا للتفكك والتحلل، والالفة قد تولد ماهو أكثر من الازدراء ولكن هذا يكفى • اذ ما الذي يمكن أن يقوله الانسان عن شعر مجعد تملؤه الدبابيس، أو وجه يبدو دائما غير حليق ؟

ودعونى أذكر لكم ما يجب ان أقوله عن الخاذ الانسان لشريكه فى الحياة وكأنه أمر مسلم به وانسما عالحبرا وهم يتغنون بهذا الحديث هو أكبر خطيئة

فى وصايا الزواج ٠٠٠ ومع ذلك فاذا لم يكن الانسان واثقا أو متمتعا بالثقة التامة للشخص الذى تزوجه ، فلماذا يتعب نفسه على الاطلاق ؟ اننا عندما نذهب الى الحفـــلات فان زوجى ه أديسون ، يتوقع منى أن أداعبغيره من الرجال كما أتوقع أنا أن يركز اهتمامه حول اجمل النساء ٠٠ والشى الوحيد الذى يثيرانزعاجنا هوان يحدث العكس،

اننى بعد ٢٠ عاما من الزواج السعيد لا أجد من الكلمات ما يكفى لوصف مبلغ سعادتى ١٠٠٠ اننى أعلم أن الزواج ليس مجرد رتبة شرفية، بل هو الحياة الوحيدة الضرورية لبنات حنسى ا

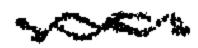
ملخصة عن مجلة (( فوج )) بقلم (( اينبر روب ))



### لا تكفى!

في احد النوادي النسائية ،التفتت السيدة العجوز الى صديقتها بعد انتهاء المحساضرة وقالت لها:

سه من أين لها كل هستده العلومات التي جعلتها تلقى محاضرة عن الزواج ؟ . . انها لم تتزوج غير مرة واحدة في حياتها ؟



### المرة التالية!

قالت العروس للعريس بعد حفلة زواجهما الصاخبة في الكنيسة: . . . في الرة التالية سوف أكنفي بحفلة زواج هادئة في البيت! . . يالها من حفلة مثيرة . . . في الرة التالية سوف أكنفي بحفلة زواج هادئة في البيت!

### ان تحاولات العلم لحسل لغز مرض « الهيموفيليا » سوف تلقى ضوءا على الاسرار الاخسرى للدم البشرى ٠٠٠

mannamannamannamanaman

على اثر ولادة فرانك - الابن الاول على لآل سنابل - ساور الشك طبيب الاسرة في أن هناك خطأ ما في تكوين الطفل يجعله عرضة للاصابة بالرضوض بسسهولة من ومع ذلك فلم يقع شيء حاسم الى أن بلغ فرانك الثالثة من عمره اذ سقط على وجهه فأصيب بجرح في لسانه الميتوقف عن نزف الدماء الا بعد أن أجريت له ثلاث عمليات نقل دماء!

وأخيرا عرف آل شهسنابل الحقيقة الرهيبة ٠٠٠ وهى أن فرانك معرض للاصابة بالنزف ، وانه ضحية نقص غامض فى الدم ، انه مصهاب بمرض ه الهيموفيليا ، الذى يطلق عليه غالبا السم « المرض الملكى) لانالملكة فيكتوريا

كانت تحمله - برغم أنهسا هى نفسها محصنة ضده - وقد نقلته الى ١١ من خلفائها الذكور ، كانت طفولة اثنين منهم فى أسبانيا متعبة الى حد أن أبويهما اضطرا الى احاطة أشسجار الحديقة الملكية بالوسائد أثناء لعبهما فيها !

وعنسدما نقل فرانك شسنابل الى المستشفى لاول مرة منذ ٣٠ عاما ، كان اثنان أو ثلائة فقط من بين كل عشرة أشخاص مصابين بالهيموقيليا يعيشون حتى سن العشرين ٥٠ولهذا أحس أبواه اللذان كانا يعيشان فى بلدة (سبوكين) بولاية واشنطون ، أن سسيف الموت معلق فوق رأس طفلهما هيه و

وفى احدى الليسالى ذهبت ميرى شنابل لتطمئن على طفلها وهو نائم، فوجدته راقدا فى سالام، وسنظ بركة كبيرة من الدماء القد سقطت احدى أسنان الطفل اوظل النزف مستمرا، حتى أدركت الأم فى رعب أن حياة طفلها تتسلل من بين ضسلوعه فى سكون المناه.

ان كثيرات من الامهات اذا واجهن مثل هسده الواقف المرعبة ، فانهن سوف يحطن طفلهن بعنايتهن طوال الوقت، ويعلمنهأن يفرحتني منشبح الخطو القا ولكن و ميزى شنابل » كانت أما نادرة المثال ، قمع أنها كانت تعلم أن الموت قد يتربص لطفلها وراء كل جذع شيجرة في بسيتان حياته ، الا أن احساسا داخليا أقنعها بأن كثرة اجراءات الوقاية قد تخنق الطفل ببطء ران أفضل فرصة لحيسساته ، هي أن يقتنص من الحياة أكثر ما يستطيع ٠ وهكذا استطاع فرانك شسنابل ـ الذي ورث قدرا كبيرا من شيجاعة أمه - أن يعطم كل القدواعد التي كان مفروضسا أن تحكم حياة المصسابين بالاستعداد للنزف معت لقد ذهب الى المدرسة في تحسد قوى للعقبة التي تعرقل حيساته ، ومارس مختلف الالعاب ، وتخرج في الجامعة، وسافر،

وتزوج ، وحصل على عمسل طيب واستطاع أن يحتفظ به عنه وأهم من فلك ، أن طاقته ومثابرته كان لهما الغضل الاول في خلق أول مركزلعلاج فمحايا الهيموفيليسا في كندا ، وهو مراكز يعد غوذجا فريدا في نوعه قرق قصة فرانك وأمه، وكيف ختارا أن يشق طريقه وسط شلالات الحياة أن يشق طريقه وسط شلالات الحياة ليعيش ، بدلا من أن يجدف بعيدا عن التيار ويموت ، هذه القصة هي درس في المتيار ويموت ، هذه القصة هي درس في المتيار ويموت ، هذه القصة هي درس في المتيار على ما يواجهها من عقبات المحرى ، كبوى .

ان مرض الاستسستعداد للنزق الهيموفيليا ، يصيب واحدا من كن عشرة آلاف شخص من ذكور العنصر الابيض ، وعلى عكس الاعتقاد الشائع فان الخطر الاكبر من الهيموفيليا ليس في النزيف الخارجي الناتج من الجروح أو الاصابات ، بل ان أكثره شيوعا عو النزيف الداخلي ،

ان السعيرات الدموية الموجودة في الركبة أو العقب ، تبدأ في رشست الدماء في مواضع الفراغ الضسيقة في المفاصل حتى بعد أتفه الجروح، وأحيانا دون سبب ظاهر ، وسرعان ما يؤثر ضمغط السائل المحبوس على الاعصاب فتحدث آلاما لا تطاق، وفي غمرة الإلم

يجتذب المرض أذرعتهم وسسيقانهم فتظل مجمدة في هذا الوضع ، الا اذا عواجت عهارة بعملية سريعة لنقل الدم لوقف الرشيح السرى أولا ، ثم بعلاج طويل يحتاج إلى الصبر •

والى الاعوام الاخيرة ، قضى أنملب المصابين بهذا المرض. بقية حياتهم في أربطة ، ومقاعد متحسركة ، أو كتلا بشرية معذبة طريحة الفراش، ولحسن حظ أسرة شنابل ، أن طبيبها الخاص الدكتور فردريك فيشر كان قد رأى حالة من حالات الهيموفيليسا وهو طبيب امتياز ، فعرف ماينتظر فرانك من مصير ، ولهذا استطاع أن يعسد ميزى شنابل لمواجهتها وعلمها كيف تساعد ابنها على تحمل نوبات طويلة من الالم والعذاب ، دون اسستخداء الادوية المسكنة

وهكذا عرف فرانك في وقتمبكر ما لا يعسرفه كثيرون غيره ، وهو أن أعظم الآلام التي لا تطاق يمكن ـ بل ويجب ـ تحملها ٠

واستطاع فرانك أن يعيش معأمه، . لان أمه لم تسأله قط ماذا يحس ، أو تظهر أمامه مدى حزنها ولوعنها من أجله ، أو تجعله يعتقد أنه يختلف عن غيره من الفتيان ٠٠ لقسد كان من الواجب أن يحاط بعماية الى حد ما،

ولكن كان من المهم أيضًا أن يعيش حياة عادية الى حد ما . وعندما كان صبغيرا ، حرصت أمه على أن تغطى كل النزوايا الحادة في المنزل ، ولمسا بلغ سنا تسسمع له بركوب دراجة ذات ثلاث عجلات ، أحضرت له واحدة ، وحدث مرة أن دفعه طفل آخر عنها ، فأمضى قرانك عدة أسسسابيع في المستشمقي !

لقد علمته ليالي الفراش والالم، وعمليات نقل الدم المتكررة كيف يمزج النسب الصحيحة من المرض والجرأة، وقد حدثنى عن ذلك ، فقال : ربما لم أكنأتسلق الاشجار الى الارتفاع الذي يصل اليه أصدقائي ، ولكني كنت اتسلقها ، وكنت أقفز فوق الاسوار، ولكنى لا أقفسس من فوق السطح • ولكنه كان في بعض الاحيان لا يستطيع أن يقاوم رغبة الاشتراك في لعبة الكرة أو الملاكمة •

وعندما بلغ فرانك الثانية عشرة من عمره ، بدأ في كتابة مذكراته ، وهى تسسجل كيف اسستطاع صبي صغير أن يتخطى عقبة رهيبة فى شعجاعة وان يظل على الرغم من ذلك انسانا عاديا ، وفيما يلي بعض مقتطفات من هذه المذكرات الفريدة في نوعها

و لعبت الهوكي ٠٠٠ ذهبت للانزلاق

على القباقيب، قطعت شسجرة ضخمة في الاحراش، لم أذهب اليوم للمدرسة لأن احدى أسناني كانت تهتز ولثتي تنزف دما .

« لا تزال اللثة تدمى • دهبت الى الجتماع للكشافة ، واجتزت اختبسار الشارة والثوب الرسمى • بدأت أحس بأوجاع فى ذراعى • • • دهبت الى المعسكر • كانت أسرة النوم متعبة • لمأذهب للمدرسة بسبب آلامأصابتنى فى قدمى أثناء وجودى فى المعسكر • انهما اللوزتان • • نقلت الى المدرسة بالدم • انهما اللوزتان • • نقلت الى الفصيل السابع ( أ )

« نقلت ثلاث كتسل من الخشس الى القنسو . كسبت دولارا من توزيع الصحف .

قمت بتشديب حشائش الحديقة الخلفية ونزعت الاعشى العبت

البولو على الدراجة • ذهبت الى متجر أبى • كان أبى يعمل فى الفناء فتعشرت فوق جرافة • وأصبت بجرح ظلل لا ساعات • أجريت لى ينزف حوالى ٩ ساعات • أجريت لى عملية أخرى لنقل الدم ه

كانت ميزى شنابل تزقب محنة ابنها طوال هذه السنوات ، وتطوى الالم بين ضلوعها وراء قناع منالهدوم الظاهرى ٠٠٠ ولا تكاد احدى الازمات تمر محتى تنفرد بنفسها في مكان ما حيث تظلق لدموعها العنان، استعدادا اواجهة الازمة النالية والمحالية والمحالية المحالية المحالية

ومرت الايام، وقد شيجعها ما فعله الكفاح الذي لا ينتهى بابنها ١٠٠٠وقد صرحت لى بقولها :

و لقد أنضجه المكفاح و الم أعرف قط انسانا يريد أن يحيسا الى هذا الحد و أو شخصاكانت الحياة بالنسبة له ثمينة الى هذا الحد لانها كانت محدودة القدر » .

وعلى الرغم من النكسات المستمرة فقد تخرج فرانك فى المدرسة الثانوية ، ثم نال درجة البكالوريوس فى العلوم السياسية وتلقى بعد ذلك دراسات عليا فى الجغرافية والاقتصاد فى جامعات كاليفورنيا وانجلتوا و

ويقول فرانك : لقدكانت تتملكنى رغبة جارفة في السفر ، وبرغمماأعرفه

وتعرفه آهى من أن ذلك يعنى فترات طويلة بعيدا عن الرعاية الواجبة قرقى احدى هسده الرحلات ، أمضى فرانك عدة أيام في مكتبة الكونجرس يقوم ببحث عن « الهيموفيليا » •

### 本本本

ان دم المريض بهذا الداء تنقصمه مادة ، هي العنصر المضماد للنزف ، الذي يجعل الدم يتجلط عادة ، وحيث أن العلماء لم يتوصلوا بعد لاكتشاف طريقة تجعل جسم المريض ينتج هذه المادة المطلوبة ، فان مرض الهيموفيليا لا يزال موضوعا في قائمة الامراض المستعصمية وأكثر أنواع العلاج أثرا المنزف المفاصل في الوقت الحاضر ، النزيف المفاصل في الوقت الحاضر ، النزيف المفاصل في الوقت الحاضر ، كافية من بلازما الدم ، ويحوى نصف الملتر من هذه المادة قدرا من العنصر المنصر المنوم والالم في أضيق نطاق ممكن .

والاستعداد للنزف مرض وراثى بصورة خاصة ، فالجسانب النسائى يحمل المرض ، ولسكن الرجال هم الذين يصسابون به فقط ، واذا تزوج المصاب بالهيموفيليسا وأنجب أطفالا ، فأن كل أطفاله يأتون عادين، وكذلك أحفاده وأولادهم ، ولكن كل واحدة من بناته تحمل جرثومة المرض

الشريرة ، وتنقله الى واحد أو أكثر من أبنائها .

### 本本本

عندما بلغ فرانكالرابعة والعشرين من عمره، ذهب بمفرده الى كوستاريكا . كانت معامرة متهورة كما يعرف هو وأمه ، ولكنها لم تحاول وقفه ، وقد ظل اسمه معلقا فوق لافتة خشبية فى أحد الشوارع الرئيسية لمدينة ( ممان جوزيه ) عاصمة كوستاريكا لمدة عام ونصف وقد كتب على اللوح «شنابل وشركاه • أبحاث اقتصادية »

وكان فرانك يأمل في اقناعرؤوس الاموال الامريكية بالانتفيساع عزايا كوسيستاريكا الفريدة ، ولسكنه كانا يحتاج الى سنوات طويلة لتحقيق هذا الهدفي .

وفى كوسسستاريكا ، التقى فرانك شمنابل بالفتاة الحسناء التى قدر لها أن تصبح زوجته • •

ان قلائل من المصابين بالهيموفيليا يتزوجون، ولا شكانها تضحية كبرى أن تقبل فتاة الزواج من أحسدهم ولكن « هيلا فرير » كانت قد تلقت دراسات أولية في الطب لمدة عامين ، وكانت تعرف بالضبط ما يواجب فرانك وما قد يترتب من نتائج اذا أنجبا أطفالا ، ومع ذلك فقد أقدمت

هى وفرانك على المغامرة وهما يعرفان جيدا ماذا يفعلان \*

ومنذ ستة أعوام حصل فرانك على منضبه الحالى كبأحث معلل لاحسدى شركات الاستثمار في ( مونتريال آ، وسافر الى كندا ليعيش فيها أ وقال لى بعد ذلك :

هعندما وصلت الى مونتريال، كانت الاربطة تحيط بذراعى وسباقى معا ، لم أكن أستطيع السير أكثر من ٢٠ مترا كل يوم ،

وبعد ظهر أحد الايام ، بدأ يشعر بالام في ركبته اليمنى ، وأخذت الركبة في التورم ، وأفضل علاج في مثل تلك الحالة هو السرعة ، ولهاذا اتصل فرانك بأحسد المستشفيات تليفونيا وقال لهم :

ـ اننى أنزف بصورة سيئة وأحتاج الى عملية سريعة لنقل الدم ق

وسمع صوتا حادا يرد عليه قائلا: مدحسنا ٠٠ من هو طبيبك ؟ مد انه الدكتور " × : •

قرد الصوت عليه: استدعه اذن وضاعت ساعتان في البحث عن الدكتور × والحصول على سسيارة للاسعاف، وتحرير الاوراق الرسمية اللازمة،

ووصل فراتك بمقعده المتحسرك الى

عنبر المستشفى فى الساعة التاسعة مساء، ولكن لم يكن هناك يلازما فى المسستشفى و وتم فحص دمائه فى الساعة العاشرة، ثم وصل بعضالدم فى الساعة العاشرة، ثم وصل بعضالدم فى الساعة الثانية صباحا أله واخيرا قام أحد أطباء الامتياز بنقل الدم له فى الساعة الثالثة والنصف صباحا، فى الساعة الثالثة والنصف صباحا، وفى ذلك الحسين كانت ركبته قد وفى ذلك الحسين كانت ركبته قد تضيخمت حتى أصبحت كالبطيخة!

فهل هذا هو أفضل ما تستطيعان تقدمه أكبر مدينة في كندا ، على رغمما فيها من مستشفيات فاخرة وأطباء بارعين ؟ • كيف يتسنى اصلاح مثل هذا النقص المعيب في التنظيم وعدم ادراك حاجة المصابين بالاستعداد للنزف ؟

لقد شحد قرانك سخطه قى رمح حاد ، وبدأ حملة طويلة .

كانت ممؤسسة الهيموقيلياالقومية، قد أنشئت قبل ذلك ببضع معنوات في الولايات المتحدة ، ثم انشيات لها فروعا في المسدن ، فقسام قرائك بالتشاور مع المؤسسة خلال رحلاته الخاصة بالعمل ، وأجريت له فيهابعض عمليات نقل الدم والعلاج الطبيعي. . ولكن شيئا مماثلا لذلك لم يكن موجودا في كندا .

وظل شنابل يكافح طوال الاعوام

النلائة التالية لانشاء فرع للمؤسسة في مونتريال ، واتصلى بالمصابين بالهيموفيليا ، وآباء الاطفال المصابين بها ءوافنعالاطباءبالقاءبعض المحاضرات م ، وأخيرا حصل على المعونة الكافية ماء الفرع الكندى .

وبدأ كفاحه التسلل لانشاء مركز لعسلاج المرضى السكبار ، وقد أصبح بفضل مثابرته وكده وسسخاء نادى السسيدات في مونتريال مركزا كامل الاعداد ،

وقد أصبح لجمعية مكافحة الهيموفيليا في كندا ـ التى أنشأها فرانك شنابل ويراسها \_ فروع في كلمن أونتاريو وكوبيك والبرتا ومونتريال • ويحمل كلمريض بهذا الداء مسجل في الجمعية. بطاقة باسمه وفصيلة دمه ، وتحذيرا مكتوبا عليه وفصيلة دمه ، وتحذيرا بالهيموفيليا وهو نزيف لا يميكن بالهيموفيليا وهو نزيف لا يميكن السيطرة عليه ، ويحتاج الى عناية طبية سريعة في حالة وقوع حادث له »

وقد ساعد فرانك على اعداد برنامج لابحسات الهيموفيليا في جامعسة ه ماكيجيل » حيث يقدم الدكتسور

(أورفيل ونستدن) بمحاولة الوصول الى حل اللغز الرئيسى لهذا المرض ، وهو : ما الذي يؤثر في ثبات الاوعية الشموية فيجعلها تنضح بالدماء فجأة؟ ومع أن كل ما أمكن الوصول اليه حتى الآن ليس الا أدلة فحسب ، فان هناك شيئا واحدا يبدو أنه مؤكد ، وهو أن محاولات العلم لحل لغز مرض وهو أن محاولات العلم لحل لغز مرض الهيموفيليا سوف تلقى ضهوا على الاسرار الاخرى للدم البشرى .

ان مشكلة الهيموفيليا تثير قلقا عميقا لرجال الطب، وفي الوقت الذي يبحثون فيه عن وسائل لمنعها ، فان عليهم أن يعاونوا ضبحايا هذا المرض على أن يعيشوا أطول وقت ممكن ، وأن بتزوجوا وينجبوا أطفالا ، وهم بعملهم مسذا لا مفر لهم من أن يزيدوا عدد الذين يعانون من هذا المرض الوراثي المستعصي على العلاج ،

ما هو الحل اذن ؟

الاشك انه الحل الذي قدمه فرانك اد برنامج شنابل وأمه ، وهو أن الحياة تمنح القوة جامع قلم والشبح اللازمة للعيش ، لهؤلاء كتسور الذين يحبون الحياة حقاويؤمنون بها ملخصة عن مجلة (تورنتوستار) الاسبوعيه بقام دوبرت ليتل



لا يحب نظراتها

قالت فتاة السكورس لزميلتها وهي تعدثها عن صديقها الجديد. سانه لا يحب الطريقة التي أنظر بها الى الإشياء . . ولا سيما المجوهرات ومعاطف الفراء

### نجاج احسين نحياة الحسين



# أوقف الصدأ باستعمال رستوليوم

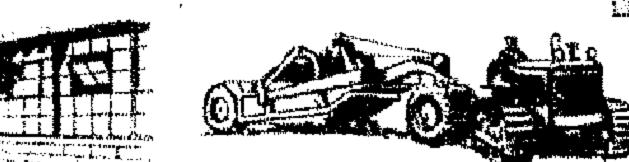
يمكن ايقاف الصدأ بالتعمال دهان رستوليوم الأحمر الأساسي ٧٦٩ المشهور المانع للرطوبة الذي جرب في مختلف الصناعات في الولايات المتحدة الامريكية وفي كثيرمن البلدان الاخرى لأكثرمن ٣٦ منة - وهوئائع الاستعمال لايقاف الصدأ ويقلل من تكاليف العناية بالبخزانات والمواسير والآلات والمعدات وحديد البناء

روالحواجز المعدنية وغير ذلك من الأجهزة المعدنية القابلة للصدأ ·

طريقة الاستعمال: اكشط الصدأ العالق أو ادعكه بفرشاة من الاملاك الحديدية، ثم اطلى السطح الصدي، يرستوليوم الأحمر الاساسي السطح الماتع الرطوبة ،، ان زيت السمك المستخرج خاصة لرستوليوم والمستعمل كأساس في صنعه يتغلغل في الصدأ حتى يصل الى المعدن طاردا الرطوبة والهوا، ثم يجف ليؤلف تطحا مدهونا حتينا واثما المائدة المعدن المعدة المتنا واثما المناح المدهونا حتينا واثما المدهونا واثما الم











انك توفر الوقت والمال لانك لن تكون بحاجة الى تهيئة السطح بالطرق العادية التى تكلف كثيرا
 قام بصسسنعه :

RUST-OLEUM CORPORATION and by RUST-OLEUM (NEDERLAND) N. V. 2424 Oakton St., P.O. Box 32, Evanston, III., U.S.A. Paul Krugerkade 10, P.O. Box 602, Haarlem, The Netherlands



الاتقبل التقليد

ألوان عديدة

يمكن الحصول على دمان رستوليوم الخارجي-في اللون الأبيض والرمادي والأمود والأمغر والأحسر والأزرق والأعضر ولون الألومنيوم وغيرها من الألوان البذابة ، عند اشتعمال هذا الدعان الخاوجي فوق رمتوليوم ٧٦٩ الأحمر الأساسي المانع للرطوبة ، تعصل على جاذبية دائمة تمنع الرطوبة والشمس والغازات والحرارة وماينتج عن التقلبات الجوية والعوامف الرملية

عند موزغى ومتوليوم المذكورة اسماؤهم أدناه كل مايلزمك من رمتوليوم ليرمل اليك بسرعة فاكلة - وهم على استعداد لأن يخيرونك ما تربدعته ، وأن يزودونك ساكت ، وجينة منه مجانا للتجربة ، ليني عليك الا أن تملأ الكوبون أدناه وتبعث بعنوانك منه الى موزع رستوليوم. خى منطقتك -

### الموزعـــون

ـ المجمهورية العربية المتحدة :

(الاقليم المصري) شركة الدلتا للهندسة ١٨ شار د عماد الدين ـــ صندوق بريد ٢٣٩ القاهرة (الأقليم النوري) نورية وعريضة ــــ حمص

الشركة الاردنية للهندمة المعدودة صندوق برید ۱ ـــ عمان

٠ الكويت :

مراد بوسفت بهتهائي مبندوق بريد ١٤٦ ــــ

جريت لأكثر من ٥٥ منة وصفعت في الولايات المتحدة طيقا لمعادلة رمتوليوم المشهورة الخامة ، وقام جمناعتها :

### RUST-OLEUM CORPORATION

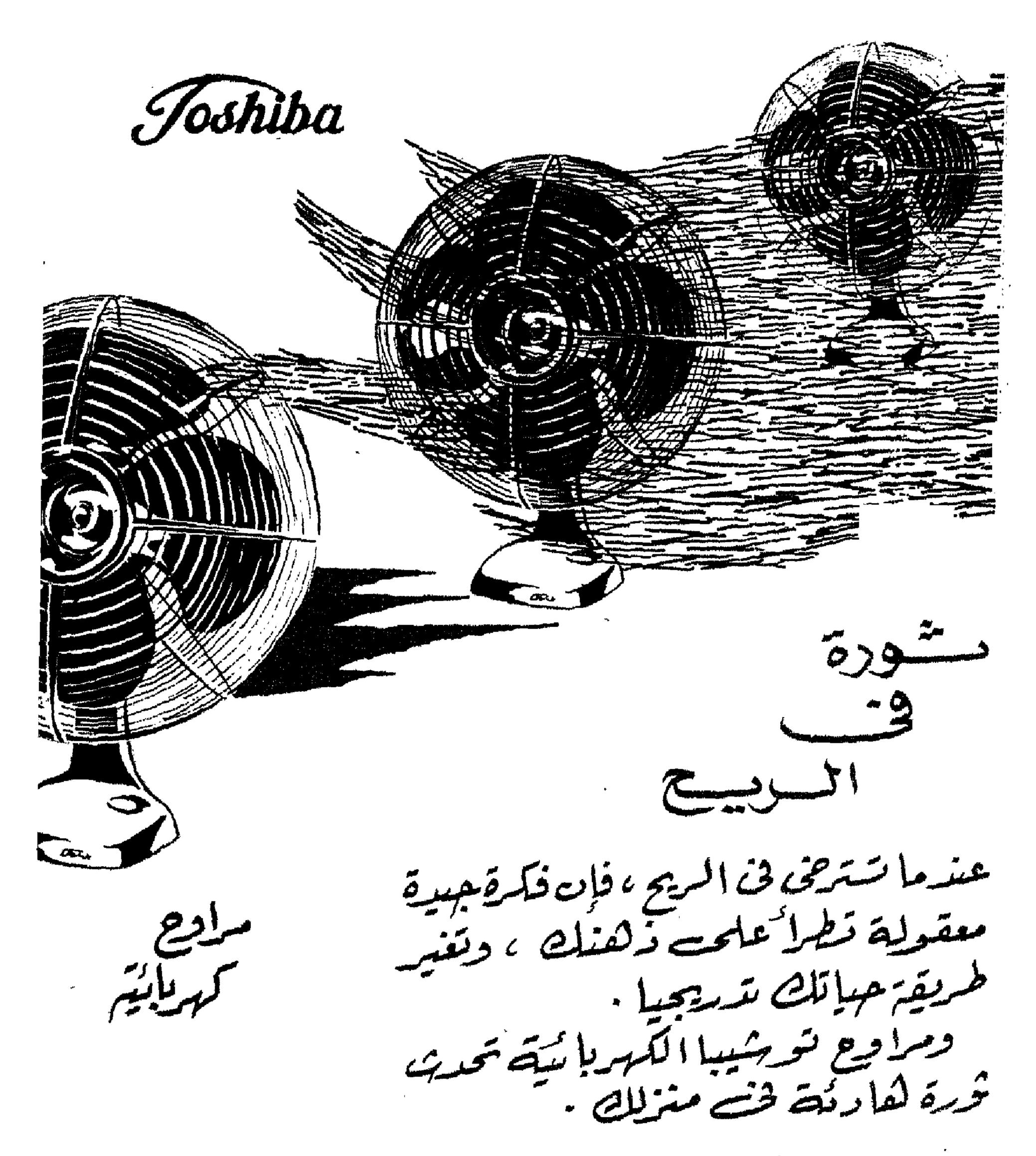
2424 Dakton St., P.O. Box 32, Evanston, III., U.S.A. and by

RUST-QLEUM (NEDERLAND) N. V. Paul Krugerkade 10, P.O. Bex 802, Haarlem, The Netherlands

المحميات : إ "السيد احمد مديقي مند وق بريد ١٩ـدوبي لبتان: بهيج عريظة وأولاده شارع فوخ ــــ مندوق بريد ۲۷۵۴ ــــ پيروت سراکش : منكوما مندوق بريد ٢٠١ ــــطنجه العراق: أبراهيه معد وأولاده شارع الرشيد بقداد

أرجو أن ترملوا لي دون أي قيد أو التزام من
طرقی (ضع علامة × علی ما ترغب) ماکتب عن
رمتوليوم :
□ بالعربية □ بالانجليزية □ بالفرنسية
[] عينة مجانا من دهاني ٧٦٩ الأحسر الأماسي الدوم الدارول الرواس الدوم و [] الدار
السلم السلم الصدى الطلب من مشاكم زيارتنا ليطلم على منسول رستوليوم ·

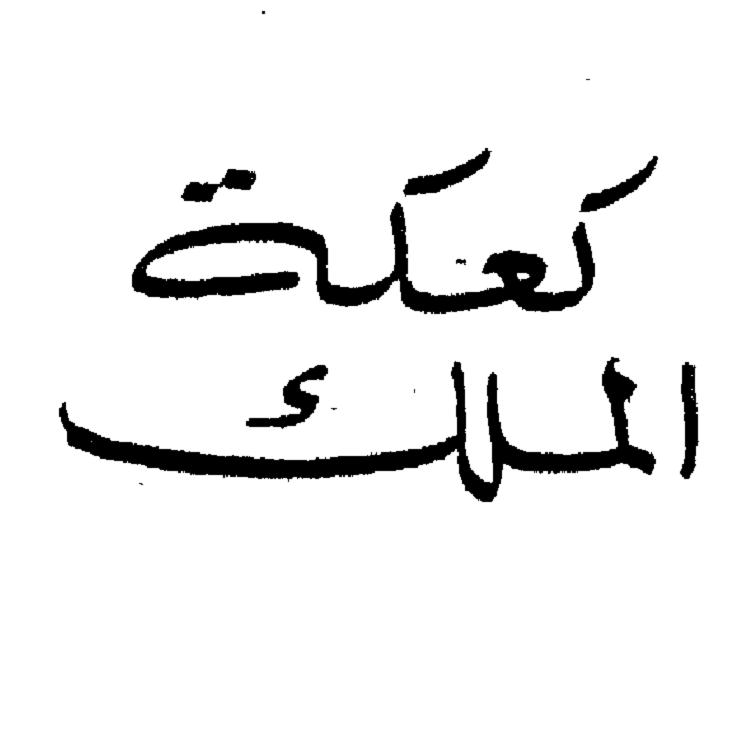
ومستسسست أرفق عنوا ليسييك مستسسستسس



### TOKYO SHIBAURA ELECTRIC CO., LTD

2, Ginza Nishi 5-chome, Chuo-ku, Tokyo, Japan CABLE: TOSHIBA TOKYO

« كانت فكرة ملهمـه طافت براس زوجة الســـفي ، كادت تسبب الكثــي من اخرج لزوجها ٠٠ لولا ل



للملك بولملك اليونان عندما وصلت المطار أثينا يوم ١٤ ديسمبر ١٩٥٩ و كرونيا بولا ، ٠٠٠ كان الملك قد بلغ الثامنة والخمسين من عمره في ذلك اليوم ، وهذه الكلمة تعنى باليونانية و عيد مبلاد سعيد ، وابتسم الملك ، وهو يعسرف أن محصول من اللغسة اليونانية قد لا يكفى لمناقشسة ماسم أحذية في

« بعریه » ، وقال لی : شکرا سسیدی

السفير • ووقفنا معسا ننتظر طائرة

الرئيس أيزنهاور التي كان مقررا أن تصل بعد خمس دقائق

وأخذت أردد بينى وبين نفسى كلمة الله كرونيا بولا ، • • وتذكرت أننى اذا لم أعرض مسألة كعكة عيد ميلاد الملك على الرئيس ايزنهاور وأنال موافقته فاننى سأواجه موقفا عصيبا مع زوجتى • • فقد كانت زوجتى هي التي اكتشفت أن يوم وصلول الرئيس أيزنهاور الى أثينا في جولته التي يقوم بها في أوربا وآسسيا ،

يوافق يوم عيد ميلاد الملك ، وقالت لى ان طاهينا نيقولا سيقوم بأعداد كعكة رابعة يستطيع الرئيس ايزنهساور أن يقدمها لملك اليونان ليلة وصواله الى أثينا .

وتحمس الطاهى للفكرة ، ووعد باعداد أفضل كعكة ظهرت في العالم منذ الكعكة التي قدمتها بنيلوب الى «عوليس»

جرت هذه المحادثة بيننا قبل زبارة أيزنهاور بأسبوعين ، وكنت ساعتئذ مشعفولابأمور أخرى ، فتمتمت قائلا : - بكل تأكيد ٠٠ بكل تأكيد ٠٠ مسوف يبتهج الملك لذلك !

وعدت الى مشاغلى وتقديراتى ٥٠٠ ان زيارة رئيس الولايات المتحدة عملية معقدة ، فحيثما يذهب الرئيس ، تذهب الرئيس ، تذهب الرئاسة أيضاتصحبها مشكلات الامن والمواصليات والصلحافة والسكرتيرية ، ولابد من اتخاذ كل هذه الترتيبات ، فالامن يعنى الحدمة السرية المكلفة بحراسة الرئيس ٢٤ مساعة كل يوم ، ولابد ان تشسترك مساعة كل يوم ، ولابد ان تشسترك قصيلة خاصة في العمل مع البوليس قصيلة خاصة في العمل مع البوليس أيام ٥٠٠ والمواصلات تعنى ان يكون في استطاعة الرئيس ان يتصسل

طريق التليف ونات التي يجب ان توزع بطريقة ستراتيجية في الاماكن التي سيمضى فيها الرئيس أوقاته ٠٠ وقد حدث خلال زيارة الرئيس، ان كان أحد الصحفيين يتجول في أحد أجنحة الرئيس في الفندق الذي ينزل به بحثا عن الثلج والصودا، فوجد أمامه ثلاثة أجهرة تليفونية ، راح يجربها واحدا بعد الآخر على أمل أن يتصل بالغرفة المخصصة للخدمة فاذا بالتليفون الاول يرد عليه قائلا: « هنا السفارة الامريكية بباريس • • • من ترید ؟ ۲ • • • وأجاب التلیفون الشـــاني: « السفارة الامريكية في أثينا • حرس مشاة الاسمطول يتكلم! » أما الثالث فقد أجاب: « هنا البيت الابيض بواشىنطون »!

أما السكرتيرية ، فتعنى الافراد الذين يصحبون الرئيس من موظفى البيت الابيض ، والذين يتناولون العقاقير التى تطرد النوم عن عيونهم لتظل الاداة التنفيلة هستمرة فى العمل ليلا ونهارا ، ويقومون باعداد الوثائق التى تود بالنفاتات فى أكياس الوثائق التى تود بالنفاتات فى أكياس الرئيس ، فى روما ، وكراتشى ، وكابول ، ونيودلهى ، والان فى

وهناك بعد ذلك الصحافة ٠٠٠ ان ٨٤ مراسلا صحفيا يحتاجون الى حجز ٤٠ غرفة بالفنادق ، واعداد غرفة خاصة للصحافة والخدمات البرقيسة الخاصة والالات الكاتبة ألغ ٠٠٠

### \*\*\*

كنت أفكر في كل هذا وأنا أقف الى جسوار الملك في ضوء الغسسة الصافي والجسسو الرطيب ، تنتظر وصول الرئيس الى مطار (هلينكون) • كان الملك بول طويلا وسيما في حلته الرسمية التي المتسالات بالاوسمة والنياشين ، وقد تدلى السيف الى جانبه ، ومن حولتا حرس الشرف ، والصحفيون الذين سبقوا الرئيس من والصحفيون الذين سبقوا الرئيس من البران •

وبينما كانت طائرة الرئيس تهبط قوق ارض المطاد ، رحت أفكر في الكعكة ٠٠٠ كنت قد نسبت كل شيء عنها الى ان ذكر قنى زوجتى قبلسل الزيارة بثلاثة اأيام ، قائلة ان الطاهي يعبد اجمل كعكة ويزينها باللونين الابيض والازوق \_ وهما لونا العبلم اليوناني ٠٠ وسيضع في أعلاها تنجا فضما ٠

وقلت لها متسائلا: أية كعكة ؟ فقالت وهي تبحاو الهالاحتفاظ برناطة

چأشها:

- كعكة عيد ميسلاد الملك اللتى حدثتك عنها ١٠٠٠ أتذكر ؟ الكعكة التى سيقدمها الرئيس للملك ٠

قلت:

- اننى آسف ، ولكن كل شى يجب أن يتفق عليه أولا مع البيت الابيض ، • • فقد يرى الرئيس ان الفكرة سنخيفة ، وقد لا تكون عادة تقديم كعك فى أعياد الميلاد معروفة فى اليونان • •

واستدعت زوجتى الطاهى ، فقال ان الكعكة عنصر جوهرى فى التقاليد الليونانية لعيد الميلاد .

وقالت زوجتي :

معليك اذن أن تعرض مسائلة الكعكة على الرئيس ،

وفكرت أولا أن أضع رسائلة عن الكعكة بين رسائل السفارة العاجلة التي ستقدم الى الرئيس في الهد عن مشروعات بزيارة تونس ومدريد والمغرب ، واجتماع حلف شمال الاظلنظى القادم في باريس الغ من في في ولكن بدا لى ان رسالة عن كعكة قد لا تبدو مناسبة وسط عدا الفيض من الرسائل الهامة من

لابد اذا من اجراء آخر ! مع . ولاحت أمامي فرصسه علائمة ع

عندما تلقت السفارة برقیسة تطلب ایفاد « سام » نائب رئیس البعثه فی السفارة لیرکب طائرة الرئیس فی طهران ، وهو آخر مطار تقف فیه الطائرة قبل سفرها الی أثینا ، وذلك لیدکر لموظفی البیت الابیض الترتیبات الاحیرة التی ستجری فی آئینا ، و

وقلت لنفسى انقيام «سام» بعرض موضوع الكعكة على الرئيس في الطائرة هو أفضل اجراء مناسب •

ولكن المشكلة زادت تعقيسدا في

مطار أثينا ، فاننى بسبب البروتوكول القاسى لم أمستطع الوصول الى مكان مسام، عندما هبطت الطائرة في المطار ودرجت طائرة الرئيس فوق الممر المخصيص لها في طريقها الى المكان الذي يقف فيه ملك اليونان والمستقبلون • ثم توقفت وفتح البساب الامامي في الجناحين وبرز الرئيس بابتسسامته الودية ، وقد بدا مستريحا تمساما والبشاشة تكسو وجهه ٠٠٠ وأدركت أن بقية القادمين سيهبطون منالمدخل الا خر للطائرة في الجانب المقابل ، وكان ملك اليونان يقف الى جوارى والرئيس يهبط درجات الطائرة ، وقد تركزت الاضواء الكشبافة عليه وأخذت عدسات التليفزيون تعمل بسرعة ٠٠٠ فلم تكن هناك وسبيلة يستطيع بهسيا

السفير الامريكى ان يركض بسرعة لينزلق تحت بطن الطائرة ويصيح : مرحى يا سام ٠٠٠ هل تمت الموافقة على كعكة عيد الميلاد ؟

### \*\*\*

وكان مقررا أن يقام حفل استقبال في القصر قبل مأدبة العشسساء التي يقيمها الملك تكريماللرئيس ، ووجدت زوجتي تنتظر هنسساك ، وما كادت تراني مع السسفير روبرت مورفي مندوب الخارجية الامريكية الذي جاء مع الرئيس ، حتى سألتنا معابعد ان مع الرئيس ، حتى سألتنا معابعد ان رحبت بمورفي :

- هل وافق البيت الابيض على الكعكة ؟

فقال مورفى فى ابتهاج: ماذا تقولين ؟ • أية كعكة ؟ • • وبعد أن عرف الامر قال ا

ــ لم يستطع سام ان يقسسابل الرئيس لانه توجه للنوم بعد ان غادرنا طهران مباشرة ٠٠٠ ولكنى عرضت الامر على أيزنهاور قبل هبوطنا في أثينا مباشرة ، فقال : انها فكسرة رائعة ، وان كان يرى ان نعرض أمرها أولا على الملكة!

فقالت زوجتی : شکرا ۰۰۰ کان ينبغى ان أفعل ذلك بنفسى أولا ٠٠ وفي تلك اللحظة دخلت الاسرة المالكة وحاشية الرئيس قاعة الاستقبال ، وقدمونا الى المحاضرين و بعد ٢٠ دقیقة ، كنت أنا وبوب وزوجتى في طريقنا الى السهارة لنبدل ملابسنا استعدادا للعشباء •

وبدت زوجتى وكأن حملا تقيسلا أزيح عن عاتقها ٠٠٠ ثم قالت:

۔ لم تبد الملكة أي اعتراض ٠٠٠ لقد كانت رقيقة للغاية

كانت الكعكة شبيئا راثعا حقا ٠٠٠ وقد عدنا بها في السيارة الى القصر، وقد جلس الطاهي في المقعد الامامي مرتديا قبعته البيضاء الطويلة ، وقد وضبع الكعكة على ركبتية وبدا الفخسر

وعندما اقتطع الملك أول جزء من في حماسة : « كرونيا بولا »!

الكعكة ، هتف ولى عهده :

« عيد ميلاد سعيد » فانضم الجميع اليه في حماسة ، ورددنا جميعا أغنية « عيد ميلاد سيعيد » • • •

لقد كانت كعكة عيد الميلاد فكرة ناجحة ملهمة ٠٠٠ وكان لها أثران: ففى الصباح التالى ، أقبل الرئيس الى دار السفارة لتناول طعام الافطار ، ثم قدموا له الطاهي (نيقولا) فابتسنم له الرئيس وقال: «كانت كعكة رائعة لعيد الميلاد • شكرا كثيرا لمجهودك

وفي نهــاية اليوم ، بينما كانت الطرادة الامريكية « دى موان » تحمل الرئيس ايزنهاور الى تونس ، وقسد أصبحت زيارته لليونان مجرد ذكري جميلة ، سألت زوجتي ، كيف أمكمها أن تنال موافقة الملكة على الكعكة بهذه السرعة فقالت: لقد كانت تتوقع هذا الامر ٠٠٠ فقد أبلغ « نيقولا » المسألة لطاهى القصر الذى أبلغيه بدوره للملكة ، وهكذا كان الطاهيان قد حلا المشكلة فعلا مع الملكة!

ورفعت كأسى أمام زوجهتي وقلت

بقلم اليس بريجزر - سفير أمريكا فاليونك

قال المدير للمستخدم المهمل: ـ انني أود أن أمتدح عملك . . فمتى تنيح لى الفرصة لذلك ؟

### ausicily

اختار الفیلسوف جورج سانتایانا یوما من أیام ابریل ۱۹۱۲ لیضے حدا لعمله کاستاذ فی جامعی معارفارد ۱۹۰۰ فبینمیا کان بلقی محاضرته علی الطلبة فی قاعة الجامعة، اذ حط عصفور علی أفریز النافذة ، فتنهد سانتایانا فی رقه و أخید یتفرس فی زائره الصیغیر ۱۰۰ ثم التفت الی الطلبة قائلا :

مرعدا مع الربيع · • • ان عندى

وانصرف الى غير رجعة! \*\*\*

يوم ذهب المصور الشهير يوسف كارش الى الفاتيكان ليصور البابا يوحنا الثالث والعشرين ، صحب معه صديقه القديم الاسقف فولتون شين هنه وبينما كان كارش يعدد آلاته استعدادا لاداء عمله ، التفت البادا الى الاسقف شين وقال له:

منذ ۷۷ عاما الله يعرف منذ ۷۷ عاما أننى سوف أكون « بابا » في يوم ما ، فلماذا لم يجعل وجهى صالحا للتصوير الى حد ما !

\*\*\*

فى خلال العقد الاخير من القرن التاسع عشر ، كان بين أفخر متاجر الشارع الخامس ، متجر « مجوهرات هوارد » • • • وكان بين زبائته المشهورين المليونير الكبير ج • مورجان • • • ويقول ابن هوارد أن المليونير الجاريوما ليقابل والده ، وقال له : • • أذا وجدت لؤلؤة جميلة تصهل دبوسا لرباط عنقى فقل لى » •

ولم يمض وقت طويل ، حتى حسل هوارد على لؤلؤة متألقة على هيئة كمثرى ، فأعدها كما طلبها مورجان، وبعث بها اليه مع مذكرة قال فيها ان ثمنها مده دولار •

وفى اليوم التالى ، جاء رسسول من مورجان يحمل صندوق الحلية ، وشيكا بمبلغ ٠٠٠٠ دولار ٢٠٠٠ ومع الشيك رسالة من مورجان جاء فيها :

ـ لقد أعجبنى الدبوس ، ولكن لم يعجبنى الثمن • فاعد لى الصندوق دون ان المرفق ، فأعد لى الصندوق دون ان تفتحه •

وتضايق هوارد من الرسسالة ، فرفض الشيك ، وبعد أن انصرف الرسول ، فتح الصندوق فلم يجد به الدبوس ، بل وجد شيكا بمبلغ خمسة آلاف دولار!

« لا تصم اذنيك عن عبوبك م م قائمة بها وحاول أن تعساجها بصسدق »

### أفضل نصبيحة سمعتها

## فصف عبونی میردی می

عندما كنت في المدرسة الابتدائية، كانت لي عدوة ١٠٠ فتاة ببدوأن مهمتها في الحياة هي اظهار عيوبي ١٠٠ كانت قاعتها تتضخم أسبوعا بعدأسبوع فأنا نحيلة عجفاء ، ولست بالطالسة النجيبة ، وأنا فتاة غريبة الاطوار ، اتحدث بصوت عال ، مغرورة ، أقدر نفسي بأكثر من قيمتها ٠٠٠٠

وقد تحملت هذه الفتساة قسد استطاعتی ، ثم هرعت الی أبی غاضبة أبکی ، ،

وأصلعنى الى أبى فى ثورتى ، ثم سألنى: « هل ما تقوله عنائ هلده الفتاة صلحيح ؟ » .



- صحیح ؟ أرید أن أعرف کیف أرد ضرباتها ، فما شأن الحقیقة بذاك ؟ وقال أبی : « ماری ، ألم تسائلی نفسك قط عن حقیقة ما أنت علیته فعلا ؟ . حسنا ، انك تعرفین الآن رأی هذه الفتاة فاذهبی وضعی قائمیة بجمیع ما ذکرته عنك ، وضعی علامة علی النقط الصحیحة و تجاهلی الباقی » وفعلت ما أشار به ، فاکنشفت مع دهشتی أن نصف الاشیاء التی ذکر تها الفتاة تقریبا عنی صحیح ، ولم أکن استطیع تغییر بعض هذه العیوب (مثل النحافة) ، وکننی کنت أستطیع تغییر عدد به منها ، وقد أحسست لا بأس به منها ، وقد أحسست لا بأس به منها ، وقد أحسست

فجأة برغبتى فى ألقيام بهذا التغيير \_ ولاول مرة فى حياتى ، نظرت الىنفسى نظرة هادفة .

وعدت بالقائمة الى ابى ، فرفضان بتناولها منى وقال: « انها لك انت . فانك تعرفين اكثر من اى انسان آخر حقيقة نفسك بمجرد سماعها ، واكن عليك ان تتعلمى الاصغاء ، والا تصمى اذنيك فى غضب أو شعور بالايذاء . . وعندما يقال عنسك ما هو حقيقى ، فستعرفينه لانه سيكون له صدى فى قرارة نفسك ، .

کنت اعد ابی دائما احکم رجل فی بلدتنا الصغیرة « ویدرفورد » بولایة تکساس . فقد کان بریستون مارتن کبیر محامی ویدرفورد وقاضیها ، ورئیس مجلس ادارة مدرسستها ، والرجل الذی یسلم الشسهادات والرجل الذی یسلم الشسهادات من الصعب علی تقبل کلماته ، ووجدت ان من الصعب علی تقبل کلماته ، ووجدت ان عدوتی تلقی منه معاملة لینة جدا! وقلت لابی : « اننی مازلت اعتقد انه لیس جمیلا منها ان تتحدث عنی امام لیس جمیلا منها ان تتحدث عنی امام کل انسان » .

فأجابنى قائلا: « مارى! هناك طريقة واحدة لعدم التحدث عناك مرة أخرى أو انتقادك قط ، وهى ألا تقولى شيئا ، ونتيجة

ذلك طبعا، ان تصبحى لا شيء . . . وانت لا تحبين ذلك لنفسك . اليس كذلك كالمناك . اليس كذلك ؟ ه . .

فسلمت بقوله . وقلت : « كلا » . كنت طموحا حتى فى ذلك الحين ! وكان على أن اتلقى درسا مؤلا. آخر عن سماع الحقيقة . وقد حدثذلك في الاسبوع الذى كنا سنقدم فيسه الحفلة التمثيلية الغنائية السنوية للمدرسة ، والتى كنت ساقوم فيها بالدور الرئيسى ، والواقع اننى لم أهتم بحفلة تمثيلية من قبل بمثل الحماسة بحفلة تمثيلية من قبل بمثل الحماسة والغيرة اللتين شعرت بهما يومئذ .

وقبل موعد الحفلة بأيام ، قرربعض اصدقائى القيام برحلة خلوية فى بحيرة مجاورة ، وكان الجو قارسا ، وأرادت أمى أن أبقى فى المنزل حتى أتفسادى الاصابة بالبرد ، ولكنى أثرت ضحة كبرى ، فخضعت بعد أن انتزعت منى وعدا بعدم السباحة فى المحيرة ... ولكنى لم احتفظ بروحه . فعندمانزل ولكنى لم احتفظ بروحه . فعندمانزل ولكنى لم احتفظ بروحه . فعندمانزل الآخرون الى الماء ، لم أستطع احتمال البقساء وحسدى ، فارتديت ثوب البستحمام ونزلت الى الماء فى زورق نجديف .

وعندما اتجهت بالزورق أخيرا الى الشماطىء ، أخذ بعض الفتيان يهزون

الزورق ، وعندما أصبحت على وشك أن أرسو به على الشاطى، ، انقلب بى الزورق ، فحاولت الا ألمس المساء بأى ثمن ، فقفزت الى الشاطىء ، ولكنى وقعت فوق شظايا زجاجة مكسورة ، فأصيب كاحلى بجرح مستطيل ظهرت منه العظام .

وحرمت من الظهدور في الحفل السدنوى، ونالت بديلني في الدور نجاحا كبيرا، في الوقت الذي كنت أرقد فيه فوق فراشي في المستشفى، ولحسا جاءني أبي وجلس الى جانب فراشي، حرصت على أن أذكر له على الفور أنى حافظت على وعدى بعدم السياحة.

فقال لى: « مارى! لقد اصغيالى نصف ماقالته أمك فقط ، و و و و الحق ، كذب كامل ، ان الوعدالذى طالبتك به أمك ، هو ان تحرصى على عدم آصابتك بالبرد ، والسباحة بحرد جزء من هذا الوعد ، ولكنك سمحت بنفسك بسماع نصف الحقيقة . . . فتعرضت للمتاعب نتيجة لذلك . . . فعدت أقدم عذرا آخر مخففابقولى فعدت أقدم عذرا آخر مخففابقولى ان كل شي سيسير على مايرام ، . . ان كل شي سيسير على مايرام ، . . فقال أبى: « ولكنهم كانوا مخطئين ، فقال أبى: « ولكنهم كانوا مخطئين ، اليس كذلك ؟ لقد كنت تتلمسين

عدرا » . . نم صمت لحظة وقال:

« ان العالم ملىء باناس يعتقدون انهم
يعرفون واجبك ، فلاتصمى أذنيك ،
واصغى اليهم جميعا ، ولكن اسمعى
الصدق وافعلى ماتدركين انه صواب
وتذكرت نصيحة أبى بعد ذلك فى
لحظات حرجة كثيرة ، كتلك اللحظة
التى ذهبت فيها الى هوليوود لاستغل
بالسينما . . فقد أجريت لى اختبارات
فى كل ستوديو بالمدينة مرة بعدالاخرى
طوال عامين دون ان احصل على عمل
ختى أصبحت معروفة باسم « مارى
حتى أصبحت معروفة باسم « مارى
المخرجين بعد انضاق برؤيتى مرارا!
المخرجين بعد انضاق برؤيتى مرارا!

الله لا تصلحين للسينما! الله كانت تلك هي الحقيقة ، ولكنها لم تكن من النوع الذي يمكن أن يمنحني أية مساعدة ، ولم يكن هناكما استطيع عمله بالنسبة لانفي وعنقي ، الا أن أضاعف مجهودي لانجح على الرغم منهما . . . لقد سمعت في النهايةنوع الحقيقة التي كنت احتاج الي سماعها الحقيقة التي كنت احتاج الي سماعها من رجل حكيم اسسمه جيروم كيرن ، كان يختبر الكثيرين جيروم كيرن ، كان يختبر الكثيرين ليساب شركة أوبرا بلدية « سانت لحساب شركة أوبرا بلدية « سانت على العمل ولكنه انتحى بي جانباوقال على العمل ولكنه انتحى بي جانباوقال

لى: « يجب ان تتعلمى الغناء بطر بة تك الخاصة » . الخاصة » .

وشعرت فی بادیء الامر بخیبة امل تامة ، ولم اهتم بكلماته كثيرا ، . ثم اصغیت لها مرات ومرات ، . اصغیت للصدق وهدیره و لقد نفذ الی ، ودوی صداه فی قرارة نفسی ، كما كان یقول ابی دائما ، لقد جربت جمیع الاسالیب الصوتیة المعروفة لنجوم المطربین ، ولكن جیروم قال لی ان هذا خطأ . . ولو قدر لی النجاح ، قلن یكون ذلك ولو قدر لی النجاح ، قلن یكون ذلك ولو قدر لی الخاص ،

وجاء النجاح حثيثا بعد ذلك ٤ وسرعان ما أصبحت من نجوم! رودواى ٤ والآن \_ وكما تنبأ أبى \_ أحاط بى هدير من الاصوات ، أن النصيحة

والمديح والنقد لا تصدر عن الاصدقاء والزملاء فحسب ، بل تصدر أبضا عن نقاد المسرح المحترفين ، وقسد حاولت جاهدة ان اصغى الى صدى كل ذلك في أعماقى ، ولكن كانت هناك أوقات بدت فيها هذه المحاونة عسيرة على تلكهمي الاوقات التي يجبعلينا أن نعتمد فيها على هؤلاء الدن يحبونان يأخذوا بيدنا ، وأن يسساعدونا على سماع الصدق ، وزوجي ريتشارد هاليداي يفعل ذلك لى ،

ولأضرب مثلا . . فقد كنت أظهر في الاستعراض البديع الذي يقدمه روجر وهمرشتين ، باسم «صوت الموسيقى " ، عن حياة (أسرةترأمب) النمسوية الموسيقية ، وأثناءالبروفات النهائية ، كان ريتشارد حريصا على أن يجعلني أقرأ كل ملاحظات النقاد ، حتى أستطيع اصلاح أخطائي ، ألتى اكتشفوها أثناء التمثيل ، وعندمابدأنا التمثيـــل في برودواي ، قال بعض الصحفيين: أن الاستعراض « شائق جدا » ، ولكنهم غضبوا على لظهورى فى رواية ليس فيها الا ذلك القدر القليل من الاثارة ، وقال أي زوجي في حزم: « ان حكمك هوالذي يعسد به الاتن • فالرواية جأهزة ، ودورك قائم . . فلا تسمحي لاي نقد جديد أن يغير

رأيك . وفوق ذلك فأنت تعرفين تماما ان الرواية حيدة » .

وكان على صواب ، فقد كنت أعرف تماما أن الرواية جيدة . وقد حان الوقت لاحترم رأيى الخاص واناسمم الحقيقة من نفسي . .

وحاولت أن أنقسل نصيحة أبي الي ابنتی وبدأت هیلله عوهی فی سن مبكرة تظهر معى في الاستعراضات ، وكنت أعد ان اقتفاءها خطواتي أمر مسلم به ٠٠ كان المسرح بالنسسية الى وسيلة مجزية في الحياة ، حتى أنى لم أستطع أن أتصــور أن تنون هي بعيدة عنه ٠

ولكن هيللر بدأت منذ عامها الثاني بالمدرسة الثانوية تقضى عطلاتها الصيفية في العمل كمساعدة ممرضة في أحد مستشفيات نيويورك الكبرى . وكنت فخورا بهاطبعا ، ولكني علمت بعد ذلك بكثير من القلق، انها كانت تعمل في عنبر الاطفال للصابين بسرطان الدم عوهو مرض لم يعرف له علاج. وكانت هيللر ترعاهم وتطيب خاطرهم . . وكانت تحبهم وتحتضنهم عوهم يسلمون الروحيين ذراعيها . وازعجني وشغل بالى ذلك الارهاق اللهى بدا. تنشد الصدق وتؤمن به .

عليها صحيا وعاطفيا ، فحاولت أن أحملها على ترك عملها بالمستشفى 6 ولكن شعورها بالمسئولية كانجارفا . وفي صبيحة أحد أيام عامها النهائي بالمدرسة الثانوية ، جلست اليجوارنا ، وأسرت الينسسا بكل ما كان يدور في خاطرها ١٠٠ ان الحياة مليئة بالالام، وهي تريد أن تساعد على التخفيف منها ، وتود لو أتيح لهــا أن تدرس التمريض ، فهل لدينا اعتراض ؟

في ثالث اللحظة ، لم نجد ، أناوأبوها ، ما نقوله . . وحاولت هيللر مرةأخرى أن تجعلنا نفهم اتجاهها ، فقالت: « انكم تكررون لى دائما أنى استطيع أنِ أكون ممثلة عظيمة ، وقد يكون ذلك صحيحا . ولكنى لا أدرى . . انذلك لايعنى شيئا بالنسبة الى ، ولكن عندما يقول لي أحد الاطباء أنني ممرضية طيبة ، فانى أعرف أن ذلك حق ، ويرن صدأه في أعماقي . وأنا أعلم أن هذا هو ما أريد أن أقوم به في حياتي . وستبدأ هيللرفي خريف هذا المام (١٩٦٠) دراستها لتصبحممرضة وولو كان جدهاعلى قيد الحياة ، لوافق على ذلك ، كمسا واقفت أنا وأبوها لانها

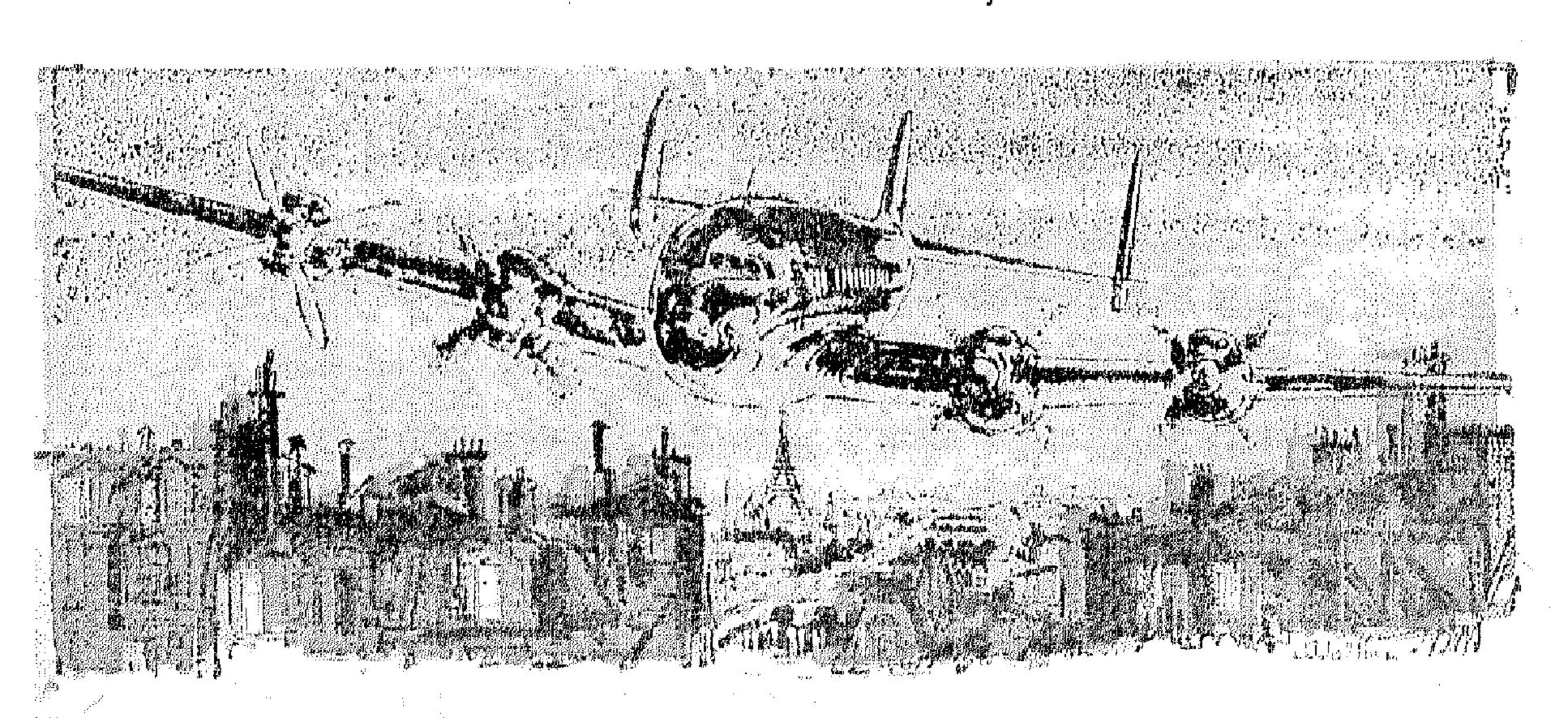
بقلم مارى مارئن

طالب عمسسال الارصفة في مينسناء داروين باستراليا باجر اضافي يسنمي « علاوة احراج ، عند قيامهم بتفريغ شحنات الآدوات المسحيسة الخاصة بدورات المياه ا « كانت كل دقيقة منها تعادل يوما كاملا، فقد كان شبيح الموت يخيم على الطائرة ويهدد المدينة التي تحلق فوقها ٠٠ثم: ٥

« ان قيادة طسائرة ركاب عبر الاطلنطي في الفالب عملية دوتينية من الحساب والتنظيم، ولكن على الرغم من التبصر الذي لا حد له ، فلا تزال هناك أوقات يعيش خلالها قائله انطائرة ساعات في ثوان محدودة ، حيث تبدو كل دقيعة وكأنهسا يوم كامل ٠٠٠ والفترة الحرجة من الحادثة النالية لمنستفرق أكثر من سبع دقائق ، ولكن في خلال كل ثانية منها كان الموت قاب قوسين أو أدني! » \*

وقله جلس داخل الطائرة ٥٥ راكبا وطنهه بأمريكا، والبعض الآخر من ينتظرون في تبرم تحليقها في الجو المهاجرين الذين صــــحبوا حقائبهم

٠٠٠ كان البعض قد أمضى اجازتهني في مطار « أورني ، بباريس باريس ، وهو في طريق العودة الى



وطرودهم • • ومع هؤلاء وأولئك ، بلغ بلس ابن قائد الطسائرة الذي يبلغ الثامنه عشرة من عمره ، وقد عاد من رحلة الخريجين الى أوربا •

كان المقرر أن تقطع الطائرة المسافة بين باريس ونيويورك دون توقئب ، وهي تحمل ٢٧ طنا من الوقود ، مما جعل مجموع وزن الطائرة ١٠ طنا ، وهو وزن يكاد يبلغ الحسل الاقصى المصرح به قانونا ، ولكن هذا لم يكن يعنى الركاب الذين جلســـوا في استرخاء يتحدثون في مرح بعد أن بدأت الطائرة تدرج فوق أرض الممر ... أما في الجزء العلوى من مقدمة الطائرة ، فقد كان الامر مختلفا بعض الشيء ، اذ يسود التوتر مقصسورة قائد طائرة الركاب عادة قبل التعطيق مباشرة ٠٠٠ كان كل شيء يبدو على ما يرام في تلك الليلة ، فالجدو فوق الاطلنطى صاف، وكل شيء في الطائرة فحص مرة بعد أخرى ، ومع ذلك فان قائل الطائرة كان لا يزال يسسمس ببعض القلق فيما يتعلق بشسيتين ، يعرفهما الطيارون باسم ( ف س ١)

أما (ف - ١)، فهى تلك السرعة التى تبدأ بها الطائرة سيرها تمهيدا للتحليق فى الجو، وفي خيلال تلك

العمليسة ، يستطيع الطيار اذا ظهر اى خلل فى الآلات ان يغلق الصمامات ويوقف المراوح ، ويضغط على الفرامل فتتوقف الطائرة قبل ان تبلغ هاية المر ٠٠ أما بعد ذلك ، فان الطائرة تنطلق بسرعة لا يمكن معها وقفها ، واذا ظهر أى خلل ، فان الملاذ الوحيد الآمن يكمن فى الارتفاع به عي الجو الآمن يكمن فى الارتفاع به عي الجو تلك الليالة من ليالى أغسطس ، وثقل تلك اللياة من ليالى أغسطس ، وثقل الحمولة يعنيان استخدام مسافة طويلة من المر الارضى قبل بلوغ (ف ٢٠) وهى السرعة التى تكفل للطسائرة وهى السرعة التى تكفل للطسائرة وهى الارتفاع فى الجو

وعند بدایه المس ، توقفت الطائرة وزیدت سرعه محرکاتها بدقه تامه ، وراح الملاحون یدرسسون المؤتمرات المختلفة بحثا عن اتفه دلبل علی وجود خلل ، ولکن کل شیء کان یبدو کاملا، ومع ذلك فقد ظلوا خمس دقائق أخرى یراجعون قائمة المراجعسه التی تشمل التأکد من ضبط المراوح لتخفیض واجهزة تبدیل میل المراوح لتخفیض مقاومة الریحاذا توقف احد المحرکات، وجهاز الضغط المائی ، وارتفاع نسبه الوقود عند اختلاطه بالهواء، واختبار وجهزة الاندار بالحریق الخریق ا

وأجاب كل واحد من فريق اللاحين

على سسوال قائد الطائرة بأنه على استعداد ، وقد يبدو ذلك العمسل بالنسبة للرجل العادى مثيرا للمال، أما بالنسبة للمحترفين ، فهو كفيل بأن يخفف قليلا من حدة التوتر . . فقد كان عؤلاء الملاحبون يدركون لقد كان عؤلاء الملاحبون يدركون كما يدرك كل طيار لا انه على الرغم من كل احتياط فهناك دالميا عنصر الخطر الذي تقدره الإحصاءات التي تقول مئلا انه في كل ٢٠ ألف حاله تحليق ، يفسد محرث احساء

وتطلع القائد الى الامام ثم اصدر أمره ببدء السير ٠٠واهترت الطائرة الجبارة عندما بدأت محركاتها تدور حتى بلغت قوتها الكامله ، وانبعثت ألسينة طويله من اللهب من أنابيب العادم وقدتوهجت بضوءاحمل ملتهب بلون الغسق ٠٠ ثم انطلقت الفائرة فوق أرض الممر ، وراحت أنواره تمر الى جوارها: بعليتة أول الامر ، ثم تحولت الى خفقات سريعة ٠٠٠ والمحنى قائد الطائرة الى الامام وقد وضمع يده اليسرى على عمدود توجيب عجلة القدمة ، بينما استندت الثانية بخفة على الصمامات ، وكان يصني بعناية الى أصوات المحركات، مستعدا لوينها عند ظهور أيه بادرة من الخلل فيها.

وراح الضابط الاول يعلنالسرعة المتزايدة بصوت أشبه بالغناء ٠٠٠ المنالفية ١٠٥٠ ثمقال : وصلنا الى سرعة (ف - ١) ، وتلتها سرعة (ف - ٢) وعلى الفور وضع القائد (ف - ٢) وعلى الفور وضع القائد يديه فوق أجهزة القيادة الرئيسية مضى الضابط الاول في اعلان السيعة مضى الضابط الاول في اعلان السيعة وجنب الطيار عصا القيادة للوراء وونعت عجلة الهبوط الى مواضعها ، ورفعت عجلة الهبوط الى مواضعها ،

وفعسة وفعسة وبلا انذار وقعت الكارثه !

واستراحت المحركات التي زادت

حرارتها زيادة كبيرة ٠٠

لقد ومض ضوء أحمر نوق لوحة الآلات ، ودوى صوت جرس مرتفع غطى على أصوات المحوكات ، وسمع صوت المهندس يحمل وسالة ملات قلوب الجميع رعبا ، انها الفرصة الواحدة في العشرين ألفا ! ،

وقال المهندس: أيها الكابنز. • • لقد اشينعلت النار في المحركات رقم (٤) • •

كانت تلك هى اللحظة الحرجة التى يمكن أن تقتلهم جميعا اذا الاقفت القوى المحركة، فبعد دقائق قليلة سيكونون

على ارتفاع كاف يستطيعون نيه الطيران بثلاثه محسركات نقط ، أما الآن قان الطائرة الضسخمة تنطلق بسرعة ٢٤٠ كيلو مترا في السماعة على ارتفاع بضعة امتار فقطمنالارض وأحس قائد الطائرة بكايوس تقيل يجثم فوق صدره ٥٠٠ ولكمه على القرارات التي يجب أن يتخذها في القرارات التي يجب أن يتخذها في وأخذ يتذكر التجارب المتكررة لحالات الطواريء الماثلة ، وذلكخلالاالثواني القليلة الباقية أمامه ٠٠٠ القليلة الباقية أمامه ٠٠٠ القليلة الباقية أمامه ٠٠٠

ثم صباح قائلا للمهندس : الوقع، المحرك المستعل

فقال المهندس: لقد أوقف فعلا فعاد يقول: أطلق الزجاجة الأولى وضغط المهندس على زير خاص ، فانطلقت احدى الزجاجات المصنوعة من الصلب التي وضعت داخل الاجنحة وقد حوت المادة التي تخمد النيرات ، فتدفقت على المحرك الملتهب سحدابة من المادة الكيميائية ، فاختفى الضوء الاحمر على ألفور ، وتوقف الجرس عن المدق من لقد أخمدت النار المستعلة في المحرك من المادة الكيميائية ، فاختفى المنوء في المحرك ، وتوقف المرس عن المدق ، لقد أخمدت النار المستعلة في المحرك ، والمدة المادة المستعلة في المحرك ، والمدالة المستعلة المداك ، والمداكة المستعلة المداكة المداكة المداكة المستعلة المداكة المد

ولكن عقبة رهيبة أخرى برزت أمامهم الآن فقىمواجهتهم ساشرة

صف من المنازل المأهولة بالسكان ومع أن ارتفاعها لم يكن يزيد على سنة طوابق ، الا أن أسطحها كانت أعلى من مقدمة الطائرة ، وكانت الطائرات تقوم عادة بدورة في الهواء قبل أن تصل اليها ، أما الآن وبعد أن توقف أحد المحركات فان الطيار لم يجسر على أن يقوم بمثل هذه الدورة التي تقلل ارتفاع الاجنحة ، وتجعل الطائرات تتبجه إلى أسفل ٠٠٠

وكانت هناك طريقه واحدة للخلاص

وعاد قائد الطائرة يوجه اهتمامه المأجهزة القيادة ١٠٠ لقد هبطتسرعة الريح بمعدل تسعة كيلومترات فى الساعة ، وكان جسم الطائرة كله يسرى فيه بعض الرعدة ، وهداا بالنسبة للطيار علامة على حطر مميت على وشك الوقوع ١٠٠٠

وعلى الفور عاد يخفض مقددهة الطائرة ٠٠٠

ان الطائرة لنتمكن من الارتفاع أ كان هناك سلاح واحد باق وهو معاولة استخدام قوة التحليق على المحركات الثلاثة الباقية ، ولكن قوة التحليق تفرض حرارة وحهادا كبيرين على المحركات ، والحد الاقصى لاستخدامها هودقيقتان، وقداستها كهما

الطيار منذ برهةقصيرة ، فاذا لجأ الى هسذه القوة مرة أخرى بمثل هسذه السرعه ، فانأحدالمحركات قد يصيبه خلل ، وقد تصطدم الطائرة بالمنازل السكنية . .

كان عقسله في سباق مع النواني الباقية ١٠ وطلب من المهندس زيادة قوة الضغط بسرعة ٠ كان الطيار المساعد يجلس الى جواره ١٠٠٠ وراح الاثنان يرقبان معا سقف المبنى الذي تندفع الطائرة نحوه ، وبدا أنهما مرا على مسافة ضئيسله فوته ١٠٠٠ ولم يكد الطياران يلتقطان أنفاسهما ، حتى أقدم الطيار المساعد على عمل جرىء يتسم بالحطر ١٠٠٠

وعلى الرغم من الهدو، الذي كان يبدو على وجه قائد الطائرة ، فقد كان غارقا في العرق المتصبب منه ، وقد تصلبت يداه ٠٠ وكان الطينار المساعد يدرك أن كل شي، الما يتوقف على حساسية أصابع الرجل الذي يقود الطائرة ، فتقدم الى الامام وربت على ذراع قائد الطائرة قائلا :

ــ لا تقلق ٠٠٠ أعتقد أنك فعلت ما يجب •

و تراخت يدا الطيار قليلا ووو ومرقت الطائرة فوق أسقف المبانى على ارتفاع متر أو حوالى متر ووق

كانت باريس كلهسسا ترقد الآن تحتهم • • كتلة كثيفة من المنسازل المتراصة بين شوارع ضيقة ملتوية. بينما برزت ألوف منمداخنها العتيقة تنفث الدخان المنبعث منالنيران التي يطهى عليها الباريسيون عشاءهم ٠٠ وفي داخسل إلطائرة ، كان الركاب يحدقون من خلال النوافذ المفتوحة ، وهم يشكرون الطيار الذي أتاح لهم فرصبة مشاهدة منظر المدينة من هذا الارتفاع المنخفض • • في حين أن هندا الارتفاع كان بالنسسية له رعيا داعًا ، ففي أية لحظة قد يواجه مبني أعلى من بقية المباني ٠٠ وهنا تقع الكارثة ٠٠ ومن ثم فقد قرر أن يرتفع بالطائرة بأية وسيلة .

وعاد الطياريقبض على عصا القيادة ، وللمرة الثانية سرت في الطائرة تلك الهزة القاتلة من مناك غير الهزة القاتلة من مناك غير وسياة واحدة للخلاص ، وهي أن يفرغ ما معه من وقود كثير .

وراح ذهنه يفكر بسرعة قبل أن يصدر هذا القرار الرهيب ومد ان يصدر هذا القرار الرهيب في الطائرة ٩٥ شخصا ، بينهم ابنه وأفراغ الوقود معناه احتمال النجاة لهم جميعا ، ولكن القاء ٣٤ ألف لتر منالبنزين السريع الالتهاب منخراطيم الطائرة على ارتفاع منخفض فوق مدينة

قديمة مزدحمة ، قد يؤدى الى اشعال حريق يقتسل الالالف من الاهالى اذا سقط الوقود على نيران المطابخ وشعلات الغاز .

وكان القرار الذي اتخذه آليا ٠٠ لقد بدأ يتجه بمقدمة الطائرة خطوة خطوة في دورة طويلة بطيئه نحو اليمين ، وأصابعه تتحسس كل هزة خافتة في الاجنحة المجهدة ٠ وكأنما طالع الضيابط الأول ما يدور في فكره ، اذ أمسك الميكروفون وقال:

الى برج المراقبة بمطارلابورجيه. لدينا حالة حريق طارئة ٠٠ ونحن نحاول التحليق فوق المطار لكى نفرغ البنزين في الجانب البعيد هـ٠٠

لو أنهم استطاعوا بلوغ مطار « لابورجیه » - ثانی المطارات الکبری بباریس - فان خلفه منطقة ریفیة خالیة ، لن یتلف البنزین الملقی فیها غیر بعض المزروعات ۰۰

وبدا مطار لابورجيه ، وهو يهتز تحت الاجنحة ٠٠ وكانت رؤية الخلاص قريبة الىهذا الحد ، والممرات الناعمة التى تنتظر استقبالهم دون أن يتمكنوا من الهبوط فيها ، أمرا مؤلما ، ولكن وزن الطائرة كان يزيد على الوزن المقرر للهبوط بحوالي ٢٠ طنا عا فيها الوقود ٠٠ فاذا حاولوا النزول فان

عدة الهبوط قد لا تعمل ، وقد تضاء باريس كلها بالنار التي ستحرق جثثهم آ

وبينما كان المطار يبتعد من خلفهم . ي بدا الريف الحالك الظلام أمامهم . ي وصاحقائد الطائرة : استعدوا لافراغ البنزين . .

كان الركاب داخل الطائرة قد أبلغوا بنبأ حالة الطوارى، وأخدت المضيفات يتحركن بسرعة بين مقاعد الركاب معدد رات اياهم من التدخين ، فاحصات كل حزام حول كل مقعد ، ولم يكن هناك أى مظهر للذعر بين الركاب ، هناك أى مظهر للذعر بين الركاب ،

وفى الجزء العلوى من مقدمة الطائرة جذب المهندس مفتاح التفريغ ، وبدأت الطائرة المجهدة ترتفع فى ببط وأحس الطيار أن الطائرة قد أصبحت أخف وزنا بين يديه في

لم يكن في ذاكرته صورة يمكن أن تقارن برؤية مؤشر مقياس الارتفاع وقد بدأ يدور حول الميناء وفي كان الموقف لايزال حرجا ، اذ أن خزانات الوقود كانت لا تزال ثقيلة ، وقد أرهقت المحركات وولكن ثواني اليأس الرهيبة مضت الى غير رجعة وقال الطيار لزميله :

- أخطر برج مطارأورلى أننا التهينا من افراغ البنزين جزئيا، والنسة

عائدون إلى المطار ٠٠

ورد المراقب الفرنسى فى البرج ، وهو يبذل كل جهده ليجعل كلماته الانجليزية واضحة دقيقة ، فقال ان كل شىء على استعداد لاستقبالهم ٠٠ كانت سيارات المطافىء منطلقة نحو الممرالارضى ، تتبعها سياراتالاسعاف والفرق الطبية ٠٠

ولم يبق غير عملية الهبوط بشلانة محركات ٠٠٠ وراح الطيار يصغى بدقة الى صسوت المحركات ، ثم دفع الطائرة الضخمة نحو الطريق المؤدى الى الممر الارضى ٠٠ وأصسدر أمره بتخفيض السرعة ، وانزال عجلات الهبوط ٠

وتلا الطيار صلاة صامتة ، وهو يدعو الله ألا تصاب عجلات الهبوط بخلل عنعها من أداء عملها ٠٠٠ ومع أنه كان في حالة ارهاق تام ، فقد كان عليه أن يهبط بالطائرة في رقة أسوة بما يفعله كل طيار محنك ٠٠

وهبطت الطائرة فوق أسوار المطار، فرأوا من جوانب عيدونهم سيدارات المطافىء وهي تنطلق على طول الممر

وكأنها تحاول الوصول معهم فيوقت واحد ٠٠٠ وأخذت الطائرة تهبط في يسر ورقة ، حتى استقرت عجلاتها على أرض المر الملساء ، وأحسوا بالاسمنت ٠٠٠ الاسمنت الجميل! وانطلقت عجلات الطائرة تطوى أرض المر ، ثم استدارت أخيرا وتوقفت عن المسير ٠٠٠

وظل قائد الطائرة برهة منحنيا بكل جسمه على مرفقيه ، وقله حنى رأسه فوق عجلة القيادة ٠٠٠ ثم التفت الىرجاله الذين أحاطوا به وهم يحدقون فيه بأبصبارهم ووجوعهم الشاحبة شحوب آلموت ٠٠٠

وما لبث الجميع أن ابتسموا في وقتواحد • فقد كانت تلك اللحظة في مهنتهم الدقيقة لحظة فخر وكمال • في لقد أثمرت أعوام الحبرة والتجربة !

وقبل أن ينتصف الليل ، كان الحرك المحترق قد استبدل به غيره وأعيد تزويد الطيائرة بالوقود ، وانطلقت تحلق في السماء ، وبعد خمس عشرة ساعة هبطت في نيويورك دون أن يقع لها أي حادث !

بقلم فرنسيس فيفيان دريك

### **>>>**

فى حديقة « زيونسسسايارك » وضعت اللافته التالية تحديرا للزائرين: « لا تأخسد شيئًا الا الصسور ٠٠٠ ولاتترك شيئًا الا آثار افدامك ! .

### لاداعى للغرب.

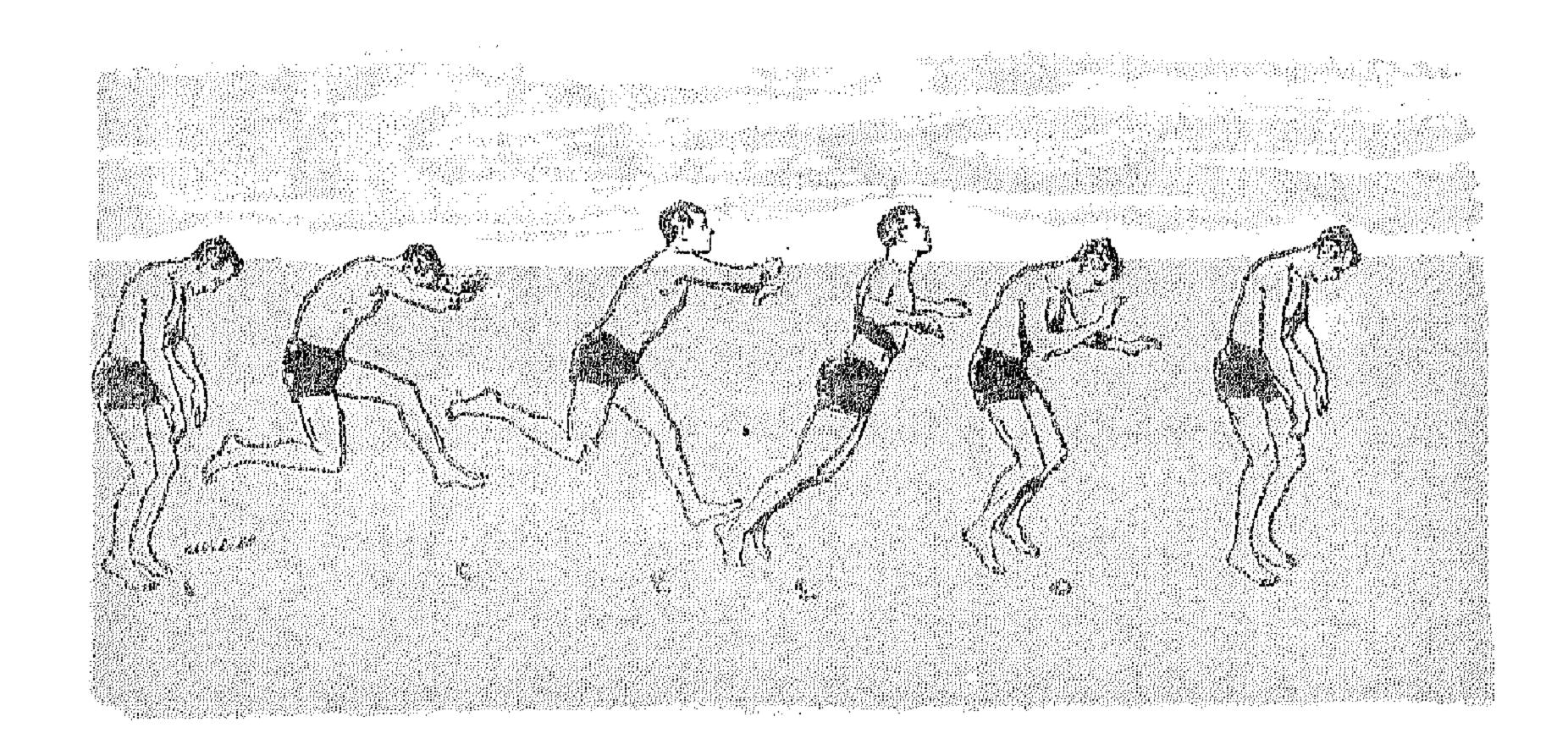
« بهام الطريقة البسيطة ١٠٠٠ التي يستطيع كل انسان أن يتعلمها بسهولة ، لن يكون هنساك هايدعو لغرق الالوف كل عام »

ألوف عام، وتدل الدراسات على أن الاسباب الرئيسية لذلك هى الغزع الارهاق، ففي حالات الغزع، نجد والارهاق، ففي حالات الغزع، نجد الى الذين لا يعرفون السباحة، بل وبعض السباحين يكافحون لتظل رؤوسهم فوق سطح الماء، وهو أمر لا يستطيع أحد أن يفعله طويلا، وهكذا سرعان ما يصيبهم الارهاق، ويهبطون الى أسفل،

وفى خلال الخمس والعشرين سنه الاخيرة ، ابتكرت طريقة يمكن ان تحول دون الموت فى الماء ، وقداطلق عليها اسم ( الحماية من الغرق ) وهى تهدف الى تحرير الضيعية المعرض للغرق من الهيستريا والتوتر اللذين يستنفدان طاقته ، ومبتكر اللذين يستنفدان طاقته ، ومبتكر الرياضة البدنيسة ورئيس مدربى السباحة بمعهد جورجيا التكنولوجي وهى تتكون منضريبتين بسيطتيزهما

ضربة البقاء عالما وضربة السير في الماء ، والنظريه التي تقوم عليها طريقة ( الحمساية من الغسرق ) هي ان العضلات والعظام هي التي تغرق ، في حين أن الدهن والهواء يطفو على الماء ، وباحتساب نسبة كل منهما في الجسم البشري ، نجد أن في حالة الجسم الرئتين تماما بالهواء ، فان امتلاء الرئتين تماما بالهواء ، فان من كل ١٠٠ رجل ، و١٠٠٠ من النساء يبقون عائمين على وجه الماء اذا لم يحاولوا ابقاء رؤوسهم عالية قوقه ،

وفى طريقة «الحماية من لغرق» تتعلق مسترخيا فى وضع شهه عمودى فى الماء ، تاركا رأسك مدلى ورجهك الى أسغل ، ثم ترفع رأسك لل بضع ثوان لتغيير الهواء وتبين الوجودة فى هذه الصفحة الضربتين ، احداهما للبقاء على وجه الله ، والثانية للوصول الى الشاطى، دون تعب



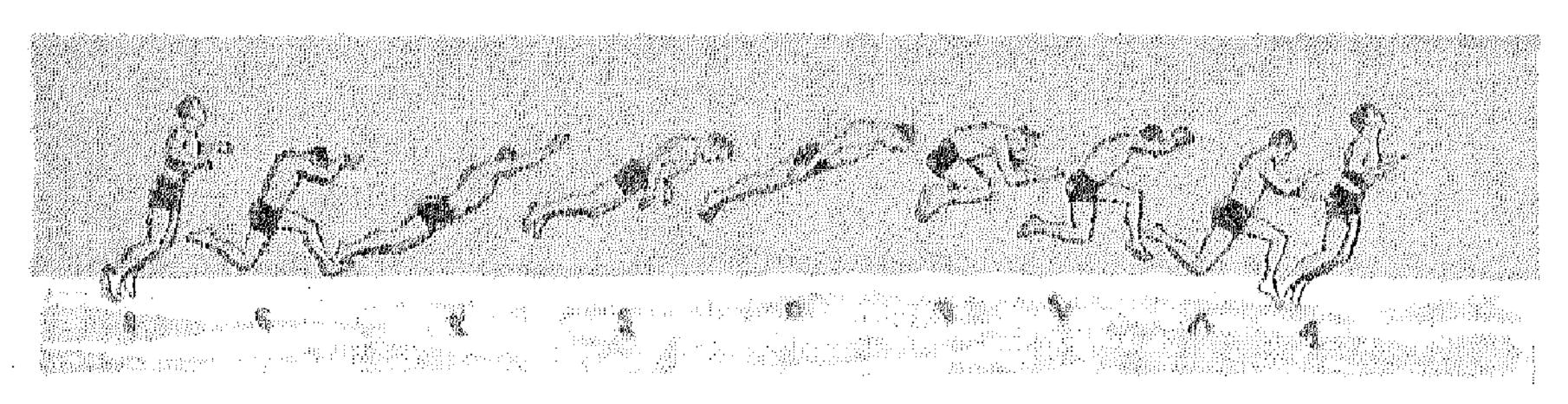
ا ـ خل نفسا ، ثم ارقد على الغور في لماء وراسك الى الامام حتى يعسبح دقنك فوق سلوك . اجعل جسمك كله مسترخيا ، تاركا يديك تتدليان فاذا كنت بدينا فقد تجد اردافك تهتز للامام . أزفر قليلا من الهواء عن طريق انفك ، وستعود الى الوضسع العمودي . استرخ وانت معلق في الماء . وستجد ان عدة سنتيمترات من مؤخرة رأسك ستبرز فوق سطح الماء .

٢ ــ بعد ثوان قلبلة ، وقبل ان تشميط بحاجة ماسة الى الهواء ، ضع دراعيك فى تشابك فى مقدمة رأسك على مهل ، على ان يكون ساعداك معما ، ارفع احدى ركبتيك نحو صدرك ثم امدد القمدم الى الامام ، وفى نفس الوقت ابسط قمدك الاخرى خلفك وتحرك بهدوء ويسر لنظل فى وضع عمودى ورأسك مائل

٣ - ادفع رأسك بسرعة ولكن برفق ، على أن يظل ذقنك في ألماء ، وفي الوقت الذي ترفع فيه رأسك ، ازفر الهواء من انفك ، على أن تبدأ ووجهك تحت الماء وتستمر وهو يبرز منه .

٤ ـ بعد الانتهاء من الزفير ، افتح فمك للشهيق ، ولكى يبقى فمك فوق الماء اثنساء الشميق ، ادفع راحتى يديك بلطف الى الشخارج ، ثم اهبط الى اسفل بكلتا قدميك في الماء ، لاتتحرك بقوة حتى لاتبرز كتفاك من الماء . فأنت لاتحتاج الآن الى تفيير الهرواء الماء ، بل ان هسله التجربة لتعرف مدى حاجتك اليه فقط .

و مد بعد ان تستنشق الهواء ، اغلق فهك، وانزل رأسك نحو صدرك ، ودراعيك نحو ركبتيك .. استرخ ، وحرك قدما واحدة كما في الصورة (۱) فاذا كنت تنجه للهبوط عترا او حوالي ذلك تحت الماء ، فان السبب فيذلك انك فشلت في انزال نراعيك بعد ان وضعت رأسك في الماء ، وعندما تحتاج الي نفس خر تحرك بخفة كما في الرسومات ٢ و ٣ و ٤ وه مدرك يحس بضيق تحت الماء ، فاذا كان صدرك يحس بضيق تحت الماء ، فاما انك استرخيت طويلا أو أنكلاتشهق بعمق فاما انك استرخيت طويلا أو أنكلاتشهق بعمق كاف ، فأصلح هذه العوامل عن طريق التدريب المتكرد .



ضربة السبر في الماء

ر خد نفسا من الهواء ثم اهبط عمودیا، وعندما یکون راسك فی طریقه الی اسسفل ، حسرك یدیك بلطف لتوقف ای اتجساه الی الهبوط الی عمق بعید ،

اسفل ، ضع يديك على جبهتك وافتح ساقيك كالمقص ، على ان تكون القدم الخلفية مرفوعة الى اعلى قدر استطاعتك وعندلذ سيبدأ جسمك في الميل الى وضع الفقى ،

سط دراعيك الى الامام نحو سطح الماء على ان تكون يداك معا . وفي اللحظة التى تيسط فيهسا الدراءان بكامل طولهما ، اذفع ساقيك في حركة المقص .

و \_ وانت تنزلق الى الامسام والى اعسلى احتفظ بيجسمك في استرخاء ، ويديك عنسه فخذيك ، وابدأ الزفير عن طريق انفك

٢ ـ عندما تكون مستعدا لاخذ نفسجديد ولا تنتظر حتى تصبيح في حاجة اليه البتدىء بالعودة الى الوضيع العمودى بحثى رقبتك ، جاعلا ركبتيك معا نحو صدرك الفا يديك الى رأسك ، واستمر في الزفير خلالذلك وكذلك في الخطوة رقم ٧ النالية .

٧ - استور في التحوك نحو الوضيع العمودي ، مادا احدى ساقيك الى الامام ، مع جعل الركبة الاخرى في مستواها ، اشبك ذراعيك في مقدمة رأسيك ، على ان يكون الساعدان معا والراحتان للخارج .

٨ ـ انت الآن مستعد للحصول على الريد من الهواء ، افتح ساقيك كالقص ، لتدفع نفسك الى اعلى ، وابدا في دفع داسك ، لاتطاول دفع الرأس قبل أن يصبح جذعك في وضع عمودي

والى اسفل ، وضم قدميك ماليا اثناء الشهيق والى اسفل ، وضم قدميك معا برفق الى الخارج والى اسفل ، وضم قدميك معا برفق، واذا تسلل بعض الماء الى فعك ، فانفشه تحت الماء من بين شفتيك المفلقتين ،

ويعد رجال الصليب الاحمروخبراء الامان طريقة ( الحماية من الغرق ) طريقة جديرة بالتأييد التام وقد تعلمها الالوف في السنة الماضية على انها جزء من برامج التعليم المدرسية وتعليم الكبار وتعليم الكبار وتعليم الكبار وتعليم الكبار

ويستطيع كل شخص فوق سن الرابعة أن يتعلم هساء الطريقة بسهولة ، كما أن الشيخوخة وسوم الحالة الصحية ليستا عقبة في طريق نعلمها .

ملخصسة عن مجلة (( ايفرى وومانز فاميلى سيركل )) بقلم جوزيف بلانك

# الا نخت على و اصقاء المسقاء

ذات ليلة احسست بحنين شديد الى الوطن وانا اشاهد فيلما سينمائيا عن الحياة فى احدى قرى جزيرة ساموا ، ومع أننى لم يسبق لى الذهاب الى سياموا الا أن حياة المسرح والبهجة التى كان ينعم بها كل سكان هذه القرية من الاطفال الذين يحبون على الارض الى الشيوخ الخكماء فى حفل أقاموه فى ضوء القمر غمرتنى بالشوق الى مسقط رأسى ، فرحت أسرح بالفكر فى تلك المناسبات فرحت أسرح بالفكر فى تلك المناسبات أحضرها وأنا ميزارع صغير بولاية أحضرها وأنا ميزارع صغير بولاية بنسلفانيا .

ولا تزال هذه الاجتماعات مائلة في ذهني على الرغم من مرور أربعين عاما عليها ، ويسعدني أنني نشأت قبل أن تظهر الى الوجرود بدعة جليسات الاطفال اذ كانت عائلتي تذهب بنا الى كلمكان ، الى العشاء

فى الكنيسة ، والى حفلات الموسيقى والى النزهات الخلوية ، والى الحفيلات التى يقيمها الهواة المحليون من الميهم ، والمغنين والموسسيقين ومن اليهم ، وما أن ينتهى حديث الكبار وغناؤهم، حتى نشرع نحسن معشر الصبيان فى المصارعة بالايدى لنختبر قوة أذرعنا ثم نطارد الفتيات ونلتهم المحار الذى طهى فى اللبن ، وكان كل منا فى منطقتنا مهمسا يكن عمسره أو حالته الاقتصادية يحرص على حضور تلك الحفلات الجماعية حيث ترى فيها الحداد والمخزنجى والفلاحين كبارهم وصغارهم والمحال الزراعيين وكل أطفالهم ،

ولعل السبب في أن كل هـذه الحفلات الرائعة لاتزال حية في ذهني، هو أنها تمثل طريقة في الحياة من الصعب العثور عليها في سنة ١٩٦٠ فنحن اليوم نميل الى أن نقصر لحظات بهجتنا على أناس يشبهوننا الى حد

بعيد في العمر والدخسل ، والعمل والتعليم ونطلب من الاطفال أن يصعدوا الى الطابق العلوى أو يذهبوا الى الطابق العلوى أو يذهبوا الى السينما ، حينما يجتمع الكبار في حفل ما ، بينما يقبع الاجداد في عزلة بعيدا عن الانظار

وبينما كنتأجمع المعلومات اللازمة لكتابى الاخير وجدت أنالناس يزداد ميلهم الى من هم على شاكلتهم فى اختيار أصدقائهم، وقد قام العالم الاجتماعى (بيفودماكول) بدراسة نماذج من الصداقة بين الناس فى البلدان الصغيرة، مستخدما خمس مجموعات الصغيرة، مستخدما خمس مجموعات من مختلف الطبقات، وطلب الى بضعة آلاف من الاشخاص أن يذكروا أفضل ثلاثة أصدقاء لهم، وفى ٣ فى المائة فقط من هذه الصداقات وجد تطبيما عاما لاسلوب الطبقة الاجتماعيا

واليوم اذا التحق أحسد الازواج بشركة كبيرة ، فانه هو وزوجته يجدان غالبا أن هناك قاعدة غير مكتوبة تقضى عليهما بأن يستضيفا أشخاصا معينين دون سواهم • وكثيرا ماتجد عائلات الاساتذة في المدن الجامعية نظما محلية كالنظام الذي يقال انه قائم بين الديكة الرومية ، والذي يحدد لها الطبقة التي تستطيع أن تنقر منها الديوك الاخرى

ولابد من مراعاة هذه النظم في الحفلات التي يقيمونها ويبدو أن كثيرا من الطلبة قد تشبعوا بالامثلة التي يضربها الكبار ، فهذا مشرف اجتماعي لطلبة احدى الجامعات يقول للطلبة موضحاً. أسرار نجاحه: « تجنبوا الاجتماع بالفريق الذي لايناسبكم من الطلبة، والا فلن تحرزوا قبولا لدى الا خرين ٠٠ اننى أرجح كثيرا أن ذلك النبو العظيم للجماعات الضخمةالتي تعيش في الضواحي هي المسئولة عن ذلك التضييق والتزمت الملموسيفي حياتنا الاجتماعية ، ويرى البنداءون انهم يستطيعون العمل بكسسب وفير اذا شادوا مثاتمن البيوت بنفقات متماثلة تقـــريبا ، ثم يبيعونها سريعــا اذا استغلوا اتجاهات «الطيور علىأشكالها تقع » . ويقول أحدهم:

« يبدو آن الناس لايهتمون بقادرتهم على الاختلاط بأناس يختلفون عنهم » ويزعم البعض أننا نكون أسعد حالا عندما نتعلق بأشباهنا في تكوين صداقاتنا ، فالشخص الذي يتعامى عن الحقائق لن يجرب قط الفتنة التي يحس بها اذا كان له أصدقاء على قدو كبير من البهجة والحيوية والفصاحة كالذين يقومون بتربيسة الدواجن الرومية ، ورجال البوليس السرى

الحاص بالفنادق والحطابين، والبحارة والذين يصلحون الاثاث الاثرى وهو لن يعرف البتة المتعة التي يحس بها لاكتشاف شيخص مثير في مكان لا يحتمل أن يوجد فيه أ

واننی لاعترف أننی حسین ترکت المدرسة لاول مرة اتخذت موقفا غیر ودی کهذا حیال الناس الحارجین عن عالمی الصغیر ، فقد کنتوأنا صحفی شاب فی مدینة نیویورك أفخر بأننی لاأعرف شخصا واحدا فی البیتالذی أقطن فی احدی شقه مع عروسی ، وذات یوم جاء والدی ووالدتی لزیارة المدینة السکبیرة ، وفی أول صسباح وجدت أبی یتسامر فی الفة مع البواب فشعرت بالحرج ودفعت أبی نحسو فشعرت بالحرج ودفعت أبی نحسو الشارع ، وعندئذ قال أبی : انه من أهالی ه بلفونت ، وهی بلدة صغیرة أهالی ه بلفونت ، وهی بلدة صغیرة قرب بلدتنا و یعتقد أنه لعب معك الكرة قرب بلدتنا و یعتقد أنه لعب معك الكرة يوما ،

وفى نفس هـذا الصباح صحبت أبى وأمى فى جولة حـول المدينة فى قارب وجلست أمى قرب فتاة سمراء وسرعان ماراحت تبادلها حديثا مثيرا وهنا أيضا شعرت بالخجل ، بيد أن أمى أخبرتنى فيما بعد أن الفتاة طالبة طب من كينيا وانها كانت تشرح لها بعض ها مايصنعه نساء كينيا لمعالجـة

أمراض النوم والبرص والجذام • وقد حاولت بلباقة وكياسة أن أذكر لوالدتي أننافي نيويورك لانتحدث مع أناس لانعرفهم ، فسالني أبي : ولم لا ؟ ففغرت فمي ولم أتمكن من الرد على هذا السؤال • • • وعند ثذ فقط خطرت ببالي هذه الفكرة ،وهي اننى كالكثيرين غيرى وضعت على عيني نظارة سوداء تحول بينى وبين التمتع بالحياة ٠٠ ومنذ ذلك الحين صادفني التوفيق في عملى اذ دفعت بنفسي وسيط مجموعة مختلفة من النباس ، كالذين ينظفون النهوافذ من ارتفاع شاهق وسارس حدائق الحيوان، ومنهم أيضا رؤساء الحكومات وتجار المخلفات القديمة والمحامون الذين يباشرون قضايا الطلاق وأصبحاب مناجم الذعب، ونجوم السينما وأصحاب الملايين الذين يعيشون في عزلة ، وأصحاب البنوك من الزنوج ، والنجارون الريفيون آ وقد كشيفت أن اختسلاف مشاربهم يكسبهم قدرة لأحد لها على خلب اللب وتوسييع الافق الشخصى للانسيان وأعتقد أن الخجل لا الحسدلقة هو الذي يبعد الناس بعضهم عن البعض الأشخر 🕶 🖺

ومنذ عدة شهور استأجرت عاملا من البلدة لينظف قطعسة في أرضى ع

وحينما انتهى منعمله دعوته للانضمام الى حفل صغير كانقد بدأ فى الحديقة الامامية لمنزلى وكان الحديث فى الحفل يصطبغ بصبغة أدبية فخشيت أن يمله ولكنه بدلا من ذلك ، سحرنا جميعا حين أخبرنا أن عائلت لاتزال تملك نسخة بالفارسية القديمة من كتاب و رباعيات عمر الخيام ، ق

ولم اكن اعرف حتى ذلك الحين شيئا عن عمر الخيام ، الى أن حدثنا عنه ذلك الرجل اللطيف البسيط ، الذى ذكر لنا أن عمر كان عالما في الرياضة وان كتابه في الجبر كان مرجعا في عصره ، وانه كان فلكيا ساهم في اصلاح التقويم الشمسي بعمل ادق من التقويم الجريجوري كما كان شاعرا بارعا جعل الكلمات تشدو وتنوح ، وكان من أثر هذا الحديث اننا أقبلنا جميعا على كتابه ، وهكذا التشفت في مكان لاأتوقعه شيئا جديدا بهيجا ،

وهناك فائدة أخرى تحصل عليها من توسيع دائرة صداقاتك ، وهي بعد النظر والادراك الجديداللي يمكنك اكتسابه من ذوى المشارب المختلفة ، دات يوم مسافة طويلة معسائق عجوز بشوش يقود سيارة أجرة ورحنا نتجاذب أطراف الحديث في عدة

موضوعات الى أن صلى فجأة ؟ أتعرف أننى حققت منتهى السلامادة اننى راض عما أقوم به من عمل وتعلمت ألا أتنكر لماضى ، فأنا سعيد بما أنا فيه ف.

وحدث بعد ذلك أنني قرأت بحثا أدبيا رائعا لعالم تفساني في مشكلة الحصول على راحة البال ، وماكدت انتهى منه حتى وجدت أن توصيات الطبيب تتفق تماما مع عبارة السائق الهرم عن تقبل المرء لنفسه كما هو، فقد قال : « أبذل أفضل مافى وسعك وكن مسرورا لانك أنت هو أنت ه ي وانها لنصيحة من الصعب مناقضتها • وثمة هدف آخر تستطيع بلوغه بتوسيع أفق صداقاتك ٠٠ انك بذلك تزيد من فرص التوفيق في حياتك. حدث في أحد أيام الربيع أن وجدت زوجتى تتحدث مع الرجل الذي جاء ليصلح موقدنا التالف، وظهر أنذلك الرجل لم يكن عامل اصلاح فحسب. بل كان فنانا أيضا يمارس الفن بعض الوقت أثناء النهار كما كان يكتب القصص القصيرة من وقت لآخر، ٤ وكان من هواة الرحلات ،طاف بالعالم عدة سنين ؛ ولما كناعلى أهبة الرحيل! لزيارة أوربا الغربية ، فقد طلبت منه أن يذكر لنا رأيه فيما يجب مشاهدته

هنساك و بعد ليسال قليلة أطلعنسا هو وزوجته على صور زجاجية ملونة للاماكن التي يعتقد انهاستكون مناسبة لنسا ، كما أعطانا عنساوين كنير من أصدقائه الاوربيسين ، وقد ساعدنا ارشاده على أن تكون رحلتنا ممتعة ذات تجارب لا تنسى •

ولا مناص حقا من وجسود بعض الترتيب الطبقى فى أى مجتمع معقد ولكننا نفتقد الكثير من سخاء الحياة ومتعها اذا ترددنا فى القيام بأىعمل ايجابى لمجابهة الضغط الذى يلقى بنا نحو من هم عسلى شاكلتنا فقط ويستطيع كل فرد منا القيام بعدة أمور لتوسيع عالمه الشخصى وهاهى وعضها:

الطبقة الواحدة ـ في احدى المدن الشياشتهرت بأنها فريدة في وعهاءر فت التي اشتهرت بأنها فريدة في وعهاءر فت زوجين كانت متعتهما المفضلة ننويع ضيوفهما ، وقد قابلت في بيتهما منذ عهد قريب طلبة من سستدول أوربية وآسيوية ممن يشملهم برنامج التبادل الثقافي مع تلك البلدان ، وكان اثنان منهم مدرسين زنجيين من حي فقير بمدينة نيويورك وآخر صياد أسماك محترف .

٣ ـ سافر بعيدا مرة كل سنة

وتستطيع القيام بذلك اذا قضيت أجازتك في مكان بعيد عن عملك ، حيث توجد بين قوم يختلفون عنككل الاختــلاف • أعرف أحــد مديرى الشركات بنيويورك يذهب مععائلته في قرية نائية لصسيد السمك ثلاثة أسابيع كل صيف حيث يعمل هيو وأولاده كعمالفي زورق لصيدالسمك ٣ \_ ساهم في مشروعات تدفعك للاختسسلاط بأناس مختلفين ـ ولعل أبسط طريق الى ذلك هـو أن تزيد نشاطكفي سياسة البلدة أو في حل مشكلاتها المدرسية ، أو تساهم في مشروعات لجمع التبرعات ، لان هذه الامور تهم كل شيخص • اننى أعرف زوجات كثيرات يعملن بعض الوقت كمتطوعات في المستشبقيات ، وفي الخدمة الاجتماعية لتوسيع آفاقهنمن المعارف الشيخصية •

ع ما العائلية الحفالات العائلية بجوها القديم وأنا أنصبح باقامة القليل من حفلات الكوكتيل، والمزيد من الحف لات التي تجمع بين الكبار والمبار للغناء والمرح والمسغار للغناء والمرح والمرح

وقد دعوت أنا وزوجتى منذ أسابيع قليلة زوجين الى بيتنا واشترطنا أن يحضرا أولادهما ، وكنا فى مجموعنا يحضرا أولادهما ، وكنا فى مجموعنا معا

لعبة الفوازير وهي لعبة لم ألعبهسا منذ عشر سنوات ، وكانت تسلية ممتعة جدا .

هل تعلمون ماالذی أثر فینا نیدن معشر الکبار أکشر من أی شیء آخر ؟

لقد دهشنا حينما وجدنا أن أطفالنا المحبوبين أصبحوا يتصرفون كالكبار الاذكياء، حينما مهدنا لهم فرصة للاختلاط بنا على مستوى عائلى خلال أمسية مليئة بالبهجة والمرح بقلم: فانس باكاد



#### العاملة اللائقة!

بعد ١٨ عاما من الزواج والطهى . . أعددت أخيرا أسوا عشاء صنعته في حياتي ، فقد كانت الخفر ناضجة اكثر مما يجب واللحوم محترقة ، والسلطة ذابلة وود وقد ظل زوجي صامتا طوال العام ، ولكني ماكدت ابدأ في غسل الاطباق بعد العشاء حتى اخذتي بين قراعيه وطبع على شفتي قبلة حارة !

فسألته:

... لأذا هنه القبلة ؟

فقال:

ـ لقد كان طهيك الليلة اشبه بطهى عروس جديدة ٠٠٠ ومن ثم فقد رأيت ان أعاملك معاملة العروس !



#### فعل الزمن • •

قال الزيون الذى تملكه الضجر من تأخير اجابة طلبه للخادم ــ تقول انك التجرسون الذى أمرته باحضار الطلب .. ؟ ولكنى كنت أتوقع رجلا أكبر سطا بعد كل هذا الزمن !



طريقة ناجعه!

تضايق الزبون في أحد مطاعم وينيج منعدم حضور أحدمن الخدم لسؤاله عما يريد ،ووجد في نافدة المطعم لافتة كتب عليها ( مطلوب خادمة ) ، فأخذها ووضعها على مأندته ... وعلى الغور حصل على مايريد !

« لا تقرب الشمس على عمل هذا الرجل الذي يدير منظمة العمسل المولية بطريقه مثالية عمليه \* • •



# June 196

دافعها مورس أمريكي في الثانية عالم مورس أمريكي في الثانية عالم من عمره ، قد لا يكون معروفا في وطنه ، ولكنه ذائع الصيت في كثير من البلاد الإخرى ، وهو من الناحية الدبلوماسية واحد

من كبار الشخصيات الامريكية المقيمة - في الخارج ، يستضيفه رؤساء الدول ورؤساء الوزراء ، ومنهم تيتو ، ونهرو وهارولد ماكميلان

ویجد مورس کل هذه الرعایة لان عمله قد أدی الی تحسین حیاة الملایین فی کل قارة و هو کمدیر عام انظمة العمل الدولیة خلال الاثنی عشر عاما الماضیة ، أثبت أنه واحد من أکبر المسالین العملین فی العالم وقد الشالین العملین فی العالم وقد أولته منظمة العمل الدولیة ، التی یشترك فی عضویتها ۷۹ دولة ، شرفا فریدا فی بابه ، اذ وافقت علی تغییر قوانینها حتی یستطیع تجدید ریاسته قوانینها حتی یستطیع تجدید ریاسته لها خمس سنوات أخری

ولقى هسذا القرار قبولا فى جميع أنحاء العسالم، لان ديفيد مورس قد حقق مثل هذه النتائج الرائعة:

ففى هاييتى يقف فلاح فخور ، معجبا بطاحونة الهواء البسيطة التى علمته منظمة العمل الدولية كيف يصنعها بيديه مستخدما العرائش والاشجار ، وستزدهرالا نأرضه الجبلية الجرداء ، ويدخل أحد عمال مناجم الفحم فى تركيا من فجوة صغيرة مظلمة فى الارض فى ثقة جديدة ، لان منظمة العمل الدولية قد كفلت له لوائح العمل الدولية قد كفلت له لوائح اللامان تجعل عودته للنور أمرا أكثر

احتمالا قود وقيسل لبحار نرويجي جريح في مستشدفي بأحد المواني الاجنبية : انه سينال ، بقضل منظمة العمل الدولية ، تعويضا كتعويضات العمسال ، وبذلك يستطيع الاستمراد في اعالة أسرته بعد عودته لبلادم

وقد أنشنت هذه الهيئة التي يؤدى مورس بوساطتها هذه الما ترالعظيمة ، في اعقاب الحرب العالمية الاولى ، اذ خسيت الدول المنتصرة أن تقبوض اضطرابات العمال أركان السلام في أوربا ، ورأت أن انشاء هيئة يستطيع العمال والموظفون ومندو بو الحكومة التنفيس فيها عن مشاعرهم قد يكون صمام أمان مفيد ، وكانت منظمة العمل الدولية هي هنذا الصمام بل وأكثر من ذلك ،

وقد دافعت منظمة العمل الدولية وهى الهيئة الباقية على قيد الحياة من معاهدة فرساى \_ منذ أوائل عام ١٩١٩ عن تجديد سماعات العمل بشمانى ساعات يوميا ، واتخذت من نفسها مركزا دوليا فى النضال لتحقيق مشل هذه الضمانات الاسماسية ، كقوانين تشغيل الاطفال ، واجازات الوضع للنساء العاملات ، والتعويض عن اصابات العمل ، ومعاشات التقاعد ، ولوائع الامان فى المصانع ، وتحت

ضغط منظمة العمل الدولية ، تضمن 37 دولة اليوم ان تقدم للعمال الأجانب ، المزايا الذين يصابون في بلادها ، المزايا نفسها التي تقدمها للعمال من مواطنيها ولما تولى مورس رياسة المنظمة في عام ١٩٤٨ ، دفعها الى القيام بدور فعال في اعداد الشعوب البدائية للعصر فعال في اعداد الشعوب البدائية للعصر الصناعي ، ووضع على الفور برنامجا لذلك ، وتولى ٧٧ من خبراء المساعدات الفنية بالمنظمة ، يمثلون ٥١ دولة الفنية ، تنفيذ أكثر من ألف مهمة في ٦٢ دولة ، خلال السنوات التسع في ٦٢ دولة ، خلال السنوات التسع الماضية ، هذا فضلا عن تبادل آلاف العمال بين أعضاء المنظمة لتلقى تدريبات

ولم يكن من السهل على مورس اقتطاع تكاليف برنامجه من هيزانية مجموعها ١١ مليون دولار - وهو مبلغ ضئيل بالنسبة لوكالة عللية - ثم الفوز بموافقة رؤساء التسعوالسبعين دولة الاعضاء • ويرجع السبب في نجاحه الى حد ما الى أنه - من الناحية السياسية - زعيم سياسي صاب العود ، ساحر الحديث ، يعرف كيف العود ، ساحر الحديث ، يعرف كيف يساوم ويقنع • فهو يقدم صنيعا ليوثر في ناخب ، ويلقى وعيالا لينظر حتى بأتيه الكمال ، بل يعمل لا ينتظر حتى بأتيه الكمال ، بل يعمل

خاصة في مهنهم

للوصول اليه ، وهويفسرذلك بطريقة واقعية فيقول « ان منظمة العمل العمل الدولية تعمل في العالم كما وجدته »

ومورس محام تولى عدة مناصب مختلفة في الحكومة الامريكية قبل الحرب، ثم عمل معالقوات الامريكية في افريقيا وايطاليا وألمانيا، ووضع لوائح الاحتلال التي حرمت الجهاز الفاشي من السيطرة على العامل ثم استدعاه الرئيس ترومان الى أمريكا ليتولى منصب مستشار المجلس القومي لعلاقات العمل ثم أصبح بعد زمن قصير وكيلا لوزارة العمل

والتجارب التي مر بها مورس في أوربا أقنعته بوجوبقيام أمريكا بدور هام في الحركة العمالية الدولية التي أخذت قوتها في الازدياد ، وحدد الطريق لذلك أثناء رياسته للوفد الامريكي في منظمة العمل الدولية ولما عرض عليه منصب المدير العام ، وأي أن الوقت قد آن لكي يارس عمليا ماكان يبشر به واستقال من عمله القانوني وذهب الى جنيف والقانوني وذهب الى جنيف

ومند ست سنوات ، طلبت حكومة بورما من موظفى مورس وضع قانون للضمان الاجتماعى • فاتخذت منظمة العمل الدولية اجراء بعد ذلك ، ادد بد القائون ، دربت القائين على تنفيذ القانون ،

وأصبح هناك اليوم ثمانون ألف عامل في بورما يتمتعون هم وأسرهم بمزايا أجازات الوضع واصبابات العمل والتعطل والوفاة واستطاعت المنظمة تحقيق هذه الثورة الاجتماعية باستثمان مبلغ ٣٠ ألف دولار فقط والمبلغ ٣٠ ألف دولار فقط

ويؤمن مورس بأن في استطاعة رجل واحد أن يحدث تغييرا في أية صناعة أو أية أمة • ويشير الى بعنة « هاى فيش » الذى أوفدته المنظمة الى مزارع البرتقال في احدى الدول لزيادة انتاجها • فدرس فيش الوسائل المستخدمة في تلك المزارع ، ثم علم ٢٥٠ من رؤساء العمال هناك فنون جمع البرتقال • وصنع سلالم متنقلة طويلة مزدوجة يمكن فتحها عند الاشتجار القصيرة بحيث تسمح للعامل بالصمود عليها وجمع ثمار جانب من الشيجرة ثم تقلهسا إلى الجانب الأخر وجمع عاره وعلمهم كيف يكدسون الصناديق كل ثلاثة فوق بعضها البعض ، ليتمكنوا من تفريغ أكياسهم فيها دون أن ينحنوا فوقها ع كما علمهم أيضا كيف يستخدم العسامل يديه الاثنتين (كمغرفة) كبيرة ، فستمكن من التقاط خمس أو سبت تعرات في المرة الواحدة دون اتلاف الثمر .

تلك تغييرات صمعيرة ولكن لها

معناها وقد تمكن سبعة آلاف عامل من جامعى محصول البرتقال فى العام التالى من تأدية عمل تسعة آلاف عامل وزاد الانتاج منذ ذلك الحين الى أكثر من الضعف كما زاد أجرجامع البرتقال بنسبة تتراوح بين ٢٠ و٤٠ فى المائة

ويتمالكثير منأعمال مورس بطريقة حل المشكلات على الطبيعة • وهو يصر على أن يعمسل خبراء منظمة العمسل الدولية في نطاق امكانيات كل دولة ، وألا يحاولوا أن يفرضوا على دولة ما فنونا طبقوها في بلد آخر ، ما لم ترخص لهم بذلك ٠٠ ففى أحدمصانع النسييج في باكستان ، مثلا ، اقترح خبراء المنظمة اعادة تنظيم طريقة وصبول المواد الاولية الى آلات الغزل ، وكانت نتيجة ذلك زيادة الانتاج بمقدار ٤٠٪ وهبوط التكاليف ينسبة ٥٦ ي ٠٠ وأوفد مورس حسدادا من احدى المدن الفرنسية الصنغيرة الى هاييتي ليدخل فيها وسائل طرق الحديد ، وكانت «هاييق» قبل ايفاد هـ ذا الحداد تستورد كل خنداجرها وسسكاكينها من الخارج فأصبحت تصنعها الآن بنفسها

ومنبرامجمورس المفضلة ، برنامج ايفاد عمال الانتاج من المهنة الواحدة الدول أخرى ليتعلموا الفنون الحديثة

عن طريق ممارستها بأنفسهم ، وقد قدمت منظمة العمل الدولية في العام الماضي أكثر من ستمائة منحة تدريب ومنحة زمالة ، فقد أوفدت عمالا من اليونان اليمصانع الماكينات في هولندا ، ومصانع الزجاج في ألمانيا ، وبعثت عمالا من أفغانستان الياحدي شركات عمالا من أفغانستان الياحدي شركات استخراج البترول في بورما ، وعمالا من كولومبيا اليمصانع الحديد والصلب في فرنسا ولوكسمبرج

وبعد أربعة أيام منوقوع الانفجار في مناجم الفحم بمدينة «زونجولداك» بتركيا الذي أودى بحياة ثمانية من العمال وجرح فيه خمسون عاملا ، أوفدت منظمة العمل الدولية خمسة ممن بقوا على قيد الحياة ، الى فرنسا لدراسة وسائل الامان التي تتبعها للناجم المماثلة ، وعادوا بعد شهرين ونصف شهر الى منجم زونجولداك ، وغاستعداد لتنفيذلوا تحو نظم للامان ، وضعت على أسس قانون نموذجي وضعته المنظمة ، وأتم تنفيدنها خبير زائر تابع للمنظمة

ومن البرامج الواسعة النطاق، ذلك البرنامج الذى تقوم بتنفيدة يوغوسلافيا، التى تكافح لتصبح دولة صناعية عصرية وخمسمائة عامل

الدول المختلفة » •

ويؤمن مورس بأنمثلهذدالتجارب دليسل على أن في استطاعة الرجال اقتسام المهارة الفنية لتحسب مجموع الأعمة • ويقول في ذلك ه لم تسكن الحاجة ماسة في يوم ما الى الخطوة الأولى والى تجارب جديدة فى التعاون الانسانى مثلها اليوم • • اننالانستطيم تقرير حرية الانسسان بقانون ولكننا نستطيع أن نعمل على خلق ظروف وسأظل الىالابد شاكرا جهود منظمة مجتمع يمسكن أن ينمو فيه التفساهم

يوغوسلافي في الخارج تحت ارشساد منظمسة العمل الدولية ، وكتب ج. ايفانشيتش الذي يبلغ الخامسة والعشرين، وهو من عمسال مدينسة سسفیتو زاریو ، یصف تجساریه فی بلجيكا فقال: «كانت أول مرة في حیاتی أعبر فیها حدود بلادی ، وقد عقدنا أوأصر الصداقة مع عمال من عشردول مختلفة ، كانوا يعملون معنا بمقتضى برنامج تدريب ممساثل ب العمل الدولية في التقريب بين عمال وحب الحرية

ملخصة عن مجلة (( ذي ليون )) بقلم دون موراي



#### شيء لايهم • •

في الخريف الماضي ، أمضيت بعض الوقت في فرنسها وانجلترا مع زوجتي ، وكان جميع الموظفين يعاملونني بأدب بالغ.. وعندماهبطت في مطار « ايدلوايلد » بنيويورك انتهيت من اجراءاتي معموظفي الجمادك بسرعة، وخرجت من البوابة قبل أن أددك أن ذوجي لم يعفرج

وعندما اردت العودة للبحث عنه ، سألتى الحسارس الذي يقف على البوابة: الى أبن انهب ، ابتسمت قائلة:

ـ اعتقد اننی فقدت زوجی ..

فقال الحارس: لا تهتمي باطفلتي .. في استطاعتك أن تعثري على غيره بسهولة ا



سئل جوردون براوننج حاكم ولاية تنبيسيءما يعتقد أنه أعظم تقدم حققته الزراعة خلال السنوات التخمس والثلاثين الاخيرة . . فقال:

.. في هـنه الايام لا تستطيع أن تفرق بينابنة الفلاح وفتاة المدينة!

# العال ساسواسا ور الماري

« في يد أمينة مدربة ، يستطيع التنويم المغناطيسي أن يحقق معجزات في عالم الطب وتخفيف الا لام ٠٠ »

> يتخسذ مكانه المشروع كفن من فنون العملاج ، وتلقى ألوف من الاطبساء البشريين وأطبساء الاستان والاطباء النفسانيين تدريبا على ممارسته كما أنشئت جمعيتان مهنيتان خصيصا له ، وشرعت كليات الطب الكبرى في تقديمه بين برامجها الدراسية ٠٠٠ ومنذعامين ، فاز بتأييد الجمعية الطبية الامريكية و

> ولاتنويم المغناطيسي قيمة هامة في علاج أى مرض بجسماني تقريبا ، أذا كان من الامراض التي تتضمن عنصرا عاطفيا محققا ، ففي استطاعة التنويم أن يساعد بطريقة مباشرة في علاج أمراض القلق، والاكراه والخوف وغيرها من الامراض التي تشل العقل و تعجزه ، كما يمكن أن يفيسد أيضسا في علاج

العلاج بالتنويم المغناطيسي العادات الضارة كالافراط في التدخين . ويستخدم أحيانا لعلاج ادمان الخمر والمخدرات ٠٠٠ وقد تسساعد فنون التنويم المغناطيسي المريض الذي بحتاج إلى تقوية رغبته في الحياة أو الذي لا يلتمس الا راحة البال ٠٠٠ وهذه الامراض تشمل مجالا واسعا لسبب بسيط ، وهو أنسلوك الجسم يخضم دائما لتأثير العقل ، ومن ثم فان العقل يمكن بالتالي أن يتأثر بالإيحاء ، ومن أهمميرات المتنويم المغناطيسي انه يجعل العقل أكثر استجابة للايحاء بصورة غير عادية ٠٠٠

ومن الوسسائل الشسائعة لاحداث الغيبوبة ، الطريقة البسيطة التي تعتمد على تثبيت نظرات المريض على بقعة ما أو شيء صغير ، ثم يقال له فى نفس الوقت ان عينيسه تزدادان

تعبا ، وان جسمه بدأ يشعر بتثاقل، وأنه يدخل حالة من الاسترخاء التام معلى أن يركز المريض اهتمامه على صبوت واحد فقط ، هو صبوت المنوم المغناطيسي الذي يستولى على اهتمام عقله كله ، ويقوده بحديثه الى غيبوبة أشبه بالنوم

وبينما ينجرف المريض مع التياد ٠٠ فانه قد يحس بدوارخفيف كأنه يتمايل، أو يطفو فوق الماء ، أو كأنه يهوى فى بئر ٠٠٠ وقد تبدو الاشسيساء من حوله تهتز وكأنه ينظر اليها تحت الماء ، وربما هبطت درجة حرارته قليلا وما ان يستغرق المريض في غببو دة، حتى تنعدم ارادته ، ويحس أن المقاومة تنطلب جهدا ضخما ، ويصبح في حالة غيبوبة خفيفة اذا لم يسستطع فتح عينيه بعد ان يقال انه لن يستطيع فتحهما ٠٠٠ وهو في الحقيقة قادر على أن يفتح عينيه ، ولكنه تخليمؤقنا عنقوة ارادته ، وتقبل ايحاءات المنوم بطريقة غير خطرة ، وعند تند يمكن الوصول الى شسخص يتقبل الأوامر من غیره علی درجات ، کمسا تزداد استجابته كثرا

ففى مرحلة الغيبوبة المتوسطة مشلاء عي عي كنه أن يتقبل ما يوحى له عن اللاحساسات الجلدية، وما يتعلق

بالروائح والتذوق ، اذ یمکن جعله یشعر بأن ذبابة تدب فوق یده ، أو یشم رائحة موضوعة تحت أنفه ، أو یتذوق قدحا من القهوة ، و کل هذه أشیاء غیر موجودة فعلا ۰۰۰ واذا قیل له أنجسده أصبح متصلبا وأن عضلاته الکبری سوف تنطبق باحکام ، فانه یستطیع أن یتمدد بین مقعدین دون أن ینشنی أو یشعر بأی تعب اوفی المرحلة التالیة ، وهی مرحلة

الغيبوبة العميقة ، يمكنه أن يرتد في السن الى الوراء ، فاذا قيسل له انه فى السادسه منعمره ، فانه يسبترجع كل أو أغلب نواحى مهارته العقلية والبدنية التي كانت له وهو في تلك السن ، ويصبح قادرا على أن يصف بدقة تامة ، أحداث حياته في هذه الايام بلوان يعيش فيها منجديد ٠٠ وفى الاستطاعة تكبير الذكريات يصورة ضمخمة دون ارتداد في السن ، ومن أمثلة ذلك ما حدث للمؤلف الإلماني هنريتش جيرلاش مؤلف كتاب «الجيش المنبوذ ، الذي وضمعقصة عن تجاربه في معسكرات الاعتقال ، ولكنه فقد أصل الرواية ، ولم يستطع أن يتذكر الاحداث التي وصفها فيها ٠٠ ولكنه تحت تأثير التنويم المغناطيسي سرعان ما تذكر هـنه الظروف ، بل وأملى

أجزاء كاملة من الكتاب إ٠٠٠

ومن ناحية عكسية ، يمكن جعل الشخص ينسى كل الاشياء ، حتى اسمه أو صورة زوجته !

أما في مرحلة الغيبوبة البالغة العمق، أو « اليقظة النومية ، ، فقى الاستطاعة جعل الشخص يرى أي شيء يوحى به المنوم أو لا يراه ، فاذا قيل لهمثلا ان شخصا ما ترك الغرفه ، فانه ينظر من خلال ذلك الشخص رأسا ، ولا يسمع صوته من واذا لله ، فانه يمكن أن يقتنع بأته لا يشعر بالا لم نه والواقع أنه سيتلقى ألما بالا لم نه والواقع أنه سيتلقى ألما محمه ، ولكنه جسمانيا اذ أن الاعصاب التالفة من الناحية النفسانية لن يشعر بأي من الناحية النفسانية لن يشعر بأي ألم ، لان مخه سيرفض الاستجابة الم المنادات وتحويلها الى احساس الهذه الاشارات وتحويلها الى احساس بالا لم ، لان مخه سيرفض الاستجابة الهذه الاشارات وتحويلها الى احساس بالا لم ، لان مخه سيرفض الاستجابة الهذه الاشارات وتحويلها الى احساس بالا لم ، لان مخه سيرفض الاستجابة الهذه الاشارات وتحويلها الى احساس بالا لم ،

والشخص الذي يستغرق في حالة غيبوبة مغناطيسية عميقه ، عكن أن يوحى له بأنه سيقول أو يفعل أو يحس أويظن شيئامعينا بعد استيقاظه من غيبوبته ، فيتصرف وفقا لذلك ، والكان سيعتقد أن هذه فكرته هو ٠٠٠ وهذه هي الظاهرة العجيبة المعروفة بأسم « ايحاء ما بعد التنويم »

ولقد ذكر الدكتور لويس ولبرج الطبيب النفساتي بنيويورك ـ وهو ممن يستخدمون التنويم في العالاج النفساني - لاحد مرضاه بعد عامين ويومسين بالضسبط من تاريخ الغيبوبة ، سوف يطالع قصيدة معينة للشاعر « تينسون » ٠٠ وقبل ذلك الموعد بأسبوع ، بدأ المريض يحس رغبة شديدة في تلاوة الشعر ٠٠٠ وبينما كان يتصفح الكتب الصقوفة على الارفف في احدى المكتبات العامة ، اذ وقعت ينه على أحد دواوين تينسون فأبدى اهتماما به واستعاره منالكتبة ٠٠٠ ثم وضعه فوق مكتبه ، حتى أتيحت له فجأة فرصة تلاوة القصيدة تفسيها في اليوم المحدد له ! »

والفائدة الطبية لهذه الظاهرة واضحه معن طريق « ايحاء مابعد التنويم » يستطيع الطبيب العالج أن عارس أى علاج مغناطيسى فى الوقت الذى يكون فيه المريض منهمك فى ممارسة نشاطه العادى منه وفى الاستطاعة جعل المريض يفقد ذاكرته أو يسترجع بعض الذكريات فحاة ، أو يبدى رغبته فى ممارسة التمريبات أو يبدى رغبته فى ممارسة التمريبات أو أى شىء يرى الطبيب المعالع أنه أو أى شىء يرى الطبيب المعالع أنه يفيده •

ولكن ينبغي أن يلاحظ أن التنويم المغناطيسي ليس علاجا لكل شيء ، فانه لا يفيد قط في بعض الظروف الطبية المعينة ، ولن يجلب الشنفساء من أىمرض الا بالاشتراك معالتدابير الطبيه الاخرى ٠٠٠ بل ان العملاج بالتنويم المغناطيسي لا ينجح مع كل انسسان ، فهنساك أشمخاص لا يمكن تنويهم قط ، أو يتطلب تنويهم بجهودا أكبر مما يستحقه العلاج ، ومن هؤلا. الاطفال دون الرابعة ، والكهول ، وضعاف العقول ، وبعضى فتات من المصابين بأمراض عصبيه ، وكثيرون من المصابين بأمراض نفسية ، وبعض الاشتخاص يصبعب عليهم التعاون مع المنوم ولو كانوا يرغبون في ذلك ، بسبب نوية شبك أو تحليل عقلي ، أو عزعة متاصلة للقيادة ، أو أى مقاومة عاطفية أخرى للتنويم

ولعل أهم نواحى استخدام التنويم المغناطيسي هي تخفيف التوتر والقلق عن طريق الايحاء بالاسترخاء وقد جرب الدكتور هاملتون مودي بادارة المحاربين القدماء آثار الاسترخاء عن طريق التنويم على ٢٠ منمرضي القرحة المعدية ، وكانوا جميعا قد أصيبوا بالمرض منذ ست سنوات على الاقل د الذ قسم المرضى الى فريقين ، وترك

للتنويم المغناطيسي مكان مشروع وهام في مهنة الطب ٠٠٠ ومع ذلك فانه كاى عقار أو عامل علاجي آخر يهكن أن يساء استغدامه واستغلاله ٠٠٠ ومن ثم فان من الضروري أن كل شخص يفكر في استخدام التنويم للعلاج ـ ويشمل ذلك الاطباء والمرضى على السواء ـ أن يقعسسل ذلك بادراك تام خدوده واخطساره ، والطبيب الذي يستخدم التنسويم يجب أن يتلفى تدريبا أضافيا في فواعد ألطب النفساني خلال فترة طويلة من الوقت ، في مدرسة طبية معتمدة أو مستشفى تعليمي •

والطبيب البشرى أو طبيب الاسسنان الذى يحاول أن يعالج حالات لا تدخل فى اختصاص مهنته " قد يؤذى المريض دون ان يدرى وهو يعتقد أنه شفاه "

ولاداعى للقول بانالشخصاللى باتهس العلاج بالتنويم من شسسخص من عامة الناس انها يلعب بهتقجرات نفسانية ا

الدكتور هارولد روزن رئيس اللجنة الخاصة بالتنويم بالجمعية الطبية الامريكية

عشرة منهم يواصلون العلاج العادي بالادوية ، بينما جعل العشرة الاخرين يتخلون عن الدواء ، وبدأ معهم سلسلة من جلسات التنويم تستغرق ١٢ ساعة ، وفي خلال تلك الجلسات ، كان يوحى لهم أنهم سيصبحون أكثر استرخاء في حياتهم اليومية ، وانهم سيشعرون بآلام أقل تدريجا ، وبعد

عدة شهور ، بدا تحسن ظاهر على الفريق الذي عولج بالتنويم ، أكثر مما بدا على الذين استمروا في العلاج بالادوية .

ولما كانت هناك اضطرابات أخرى مختلفة تنتج عن الاجهاد والتوتر ، فقد أفاد التنويم أيضا في حالات سوء الهضم ، والتهابات المعدة المزمنة ، والتهابالقولون ، وضغطاللم المرتفع، وسرعة النبض ، وخفقان القلب ، والعنة ، والبرود الجنسي ، وضعف التحكم في المثانة ، ومتاعب العادة الشبيرية ، والربو ، والتلعثم في المثانة ، والربو ، والتلعثم في المثانة ، والربو ، والتلعثم في المديث ، وبعض أمراض الجلد كالاكزيما والطفح الجلدي ، كما يمكن للتنويم والطفح الجلدي ، كما يمكن للتنويم أن ، يفيد كثيرا في تخفيف آلام الولادة ،

ويعد الدكتور وليام كروجر من الرواد في استخدام التنويم في الولادة وأمراض النساء، وقد أجرى منات من عمليات الوضع دون أن يستخدم مواد التخدير أو باستخدام أقل قدر ممكن منها •

وعند الرغبة في تغيير العدادات الضارة ، كالافراط في التدخين ، فأن المعدالج بعد أن يقود الشدخص الى الاستغراق في الغيبوبه ، يدعم وغبته في نبذ التدخين عن طريق الايحاء له بأن طعم الدخان سيصبح كريها ،

وان قوة ارادته سوف تزداد ، وان. التوتر الذي كان يستعين بالتدخين لتخفيفه سوف يزول بوسائل أخرى • • كما يمكن استخدام الطريقة نفسها لساعدة المصابين بالارق ، وتخسيس ذوى الاجسام البدنية •

ومن أروع تجارب تخفيض الوزن ثلك التجربة التي ورد ذكرها في وصحيفة الطب ، التي تصدر بولاية نيويورك ، اذ نجح العلاج بالتنويم المغناطيسي في تخفيض وزن مجموعة تضم ٤٢ سيدة بنسب تتراوح بين وكان متوسط فترات العلاج ١٤٠ أسبوعا

وهناك حدود لما يمكن أن يحدثه التنويم من تغيير فى العادات والسلوك، فالشخص الذى يلتهم كميسات من الاطعمة الدسمة مثلا، قد يكون مصابا بمرض عصبى ، وليس معتسادا فقط على الاكل بنهم ، ولو استخسام مؤثرا خارجيا لتقليل شسهيته ، فأنه قد يصاب بأعراض أخرى بديلة عنها ولكن ضررها أكثر ،

ويذكر الدكتور « ملتون كلين » رئيس تحرير صحيفة جمعية «التجارب الاكلينيكية للتنويم » حالة مريض جاء بعد أن عالجه طبيب الاسنان بالتنويم

لمنعه من « طحن » أسنانه ، ولكن الرجل كان مصابا بمرض عصبى ، فلما لم يستطع التنفيس عن توتره بطحن أسنانه ، بدأ يزيد في طعامه ، ويوم جاء الى الدكتور كلين ء كان وزنه قد ارتفسع من ٦٦ الى ١٣١ كيلوجراما

ويعتقد الدكتور ملتون أريكسون عدينة فونيكسبولاية أريزونا موهو منأبرز الباحثين في ظاهرة التنويم منأبرز الباحثين في ظاهرة التنويم أن السيطرة على الإعراض ذات أهمية بالغة في العلاج ، وقد ابتكر عدة طرق لتحويل الاعراض أو تقليلها ، ومن العراض أو تقليلها ، ومن الاعراض ، وعن طريقها يمكن تحويل الاختلاجات الشديدة في عضلات الوجه الى المنتقل الحركة العصبية من وبذلك تنتقل الحركة العصبية من الوجه الى هذه الاصبع الصبع المنتقل الموجه الى هذه الاصبع المنتقل المنتقل

ولسكن ١٠٠٠ الى أى مدى يهسكن استخدام التنويم المغناطيسي باطهئنان ؟

ان الذين يكونون عرضة لاىفعالات هسستيرية قد يؤدى علاجهم بالتنويم الى اصابتهم بحالة ضحك أو بكاء غير ارادية ، أو يصابون بنوبات غضب شديدة أو تسنجات أو شلل ، أو اختلاج للعضلات ، أو أى سلوك آخر غير سليم ، وهكذا فان آثار الغيبوبة العميقة يمكن أن تكون خطرة اذا لم تعالج بطريقة صحيحة وبوساطة طبيب معالج ،

ومن سوء الحظ أن العلاج بوساطة منومين غير مدربين ينتشر اليوم ، حتى أصبح كثير من المنومين ذوى السمعة الطيبة يحذرون مرضاهم الآن ـ أثناا التنويم ـ قائلين : « لا تسمح لنفسك ـ مهما تكن الظروف ـ بأن يقوم أى شخص غير مختص غير مختص بتنويك »

ولهذا يجب ألا يقبل الانسان أن يقوم أحد بتنويه اذا لم يقتنع أولا بكفاءته العلمية وتزاهته •

ملخصة عن مجلة ، لايف » بقلم دوبرت كوجلان



### كلاهما شر!

سئل سير موماس بتبشام قائد أوركسترافيلهارمونيك الملكى في بريطانيا عن سبب،دفهه السنخدام سيدات بين أفراد فرقته ...فقال:

ما لانهن اذا كن جميسلات ، شغلن أذهان رجال الفرقة .. واذا كن قيبحات ، شغلن عنى انا !

# 

اننا نعتقد أن الحب حل للمشاكل بطريق الازرار ، أو هو علاج سريع للضجر ، وطريق مؤكد للسعادة مهما تكن ٠٠ ونحن بجهلنا العاطفى شبجع الزواج كنوع من العقاقير المهدة فى للاعصاب ! ٠٠ هنداك سبدة فى السابعة والاربعين ، تزوجت منذ ٢٧ عاما وأنجبت ستة أطفال ، تعرف ماهو الحب حقا ، وقد وصفته لى يوما بهذه الكلمات : « ان الحب هو الشىء الذى مررت به مع انسان ما » ٠

#### \*\*\*

عندما نبحث جميعا عن السلامة ، فاننا تخلق عالما من عسدم الامان المطلق!

#### داج جمرشولد

#### \*\*\*

عندما آخذ على عاتقى ان اقوم بعمل ما ، فاننى أعمل دائما كشيطان ، والسبب فى ذلك أننى كسول جدا . والسبب فى ذلك أننى كسول جدا من فالكسالى يعملون دائما بجد أكثر من أى انسان آخر ، لانهم بتلهفون على

الانتهاء من العمل والعودة الى الرقاد 
. واننى لابتكر كل نوع من الوسائل حتى أتمتع بالرقاد في أغلب الاحيان ، فأنا أعبد هذا الرقاد !

ولعل الرجل الذي اخترع العجلة شريك لى في ذلك ٠٠ فقد كان أكسل انسان!

#### تلجمار جودوفسكي

#### \*\*\*

اننا نتوهم اليوم ان المجتمع الحديث هو أول من تمتع بمزايا علم النفس، ولكن لابد من ان نذكر أن هنود قبائل « السيوكس » الحمر هم الذين ذكروا لاطفالهم أن أجنحة الفراشات اذا دلكت بها قلوبهم ، فأنها ستجعلهم قادرين على العدو بسرعة كالغزال ، وان أى غلام ينطلق للامساك باثنتي عشرة فراشة دون شبكة ، سيكون عدا فراشة دون شبكة ، سيكون عدا لابأس به عندما ينتهى الصيف العدى لي بيل

#### \*\*\*

ليست الحرية شيئا يقدم لك على سبيل الهدية ٠٠ فالشخص الذي يفكر برأس انسان حر ، والذي يكافع في سبيل ما يؤمن بأنه الصواب رجل حر ٠٠٠ في حين انك اذا عشت حتى في أكثر البلد حرية وكنت

كسولا جامدا بليد الاحساس مسلوب الارادة ، فأنت لست حرا بل عبد ، ولو لم يكن هناك اكراه أو معارضة ولو لم يكن هناك اكراه أو معارضة من الحرية شيء يجب ان تأخذه بنفسك ، ولا فائدة من استجدائه من الاخرين .

#### ايجنازيو سيلون

#### \*\*\*

لاذا ـ كلما ازداد انتشار الحضارة أصبح الرجال البارزون أقل عددا ؟ ولماذا ـ عندما تكون الكفاءة من حظ الجميع ـ تصبح المواهب الثقالية الكبرى أكثر ندرة ؟ • • ولماذا ـ عندما تتلاشى الطبقات الدنيا ـ تتلاشى أيضا الطبقات الدنيا ـ تتلاشى أيضا الطبقات العليا ؟ • • لماذا ـ عندما تصل معرفة كيفية الحكم الى الجماهير ـ يصبح هناك نقص فى الكفاءات الكبرى لتوجيه المجتمع ؟

ان أمريكا توجه هذه الاسئلة ٠٠٠ ولكن منذا يستطيع الاجابة عنها ٠ الكسيس دى توكيفيل .
الكسيس دى توكيفيل .
في مدكراته عن رحلته لامريكا عام١٨٢١

#### \*\*\*

ليس المهم معرفة من هو المصيب، بل معرفة عا هو الصواب! توماس هكسل

#### \*\*\*

ان الخبرة ليس لها حدود قط ،

وهى لا تكتمل أبدا • • • انها قدرة واسعة على الاحساس ، اشبه بشباك عنكبوت هائلمنادق الخيوط الحريرية معلق في غرفة الوجسدان ، يقع في نسيجها كل ذرة يحملها الهواء!

#### \*\*\*

كثيرون من الناس يعتقدون كما يبدو العلم قد جعل الافكار الدينية شسسئيا عتيقا أو « موضة قديمة » الى حد ما ولكنى أعتقد أن العلم يحمل فى طياته مفاجأة حقيقية للمتشككين ٠٠٠ ان العلم يقول لنا انه ليس هنساك شيء في الطبيعة حتى أدق الذرات يمكن ان يختفى دون أثر ٠٠٠ فالطبيعة يمكن ان يختفى دون أثر ١٠٠ فالطبيعة لا تعرف الفناء ، بل كل ما تعرفه هو التحول ٠

وبعد • • • فاذا كان الله قد طبق هذا المبدأ الاساسى على أدق وأتفه أجسزاء كونه ، ألا يدعمونا ذلك الى الافتراض بأنه يطبقه أيضا على الروح البشرية ؟

اننی أعتقد أنه يفعل ذلك ، وكل شیء علمنی ایاه العسلم - وسيظل يعلمنی - يعزز ايمانی فی استمرار وجودنا الروحی بعد الموت ۱۰۰۰ فلا شیء يختفی دون اثر!

فيرنر وون براون

« لسنا المثلين الوحيدين عسل مسرح هسيدا الكون • • فقست يكون هنساك • • فقست اكثر منا ذكاء • • • •

هنائن الكواكب الكواكب الكواكب الكواكب

تخدعانه ، وكان ضعيفا ، سجينا للجاذبية ، كثير الإخطاء ، لا يهتم الا بذاته . .

وحتى وقت قريب ، كانت لاتزال هناك أدلة قوية على أن سكان الارض هم الممثلون الوحيدون الاذكياء على مسرح الكون ، وكان خلق الحياة كما قال عالم الطبيعة الحيوية البريطاني أج ، بيرنال ه يعسد أمرا عسدسي التحقيق » أما اليوم فقد بدأت علوم الفلك والكيمياء والطبيعيات ، وعلم الفلك والكيمياء والطبيعيات ، وعلم

الانسان قرونا من الدهر تخدعانه الكون ، وانه ليس الا صورة واحدة بذاته وحتى الف صورة الف صورة واحدة بذاته وحتى الف صورة للحياة على سطح وحتى كوكب صغير يدور حرول شمس هناك أدلة ضغيرة على اطراف مجرة محلية تحوى هم الممثلو وطريق التبانه ، وهدة المجرة قال عالم بدورها ليست الا واحدة بين ألف أج ، بيرا لليون مجرة في الكون الذي نعرفه التحقيق التحديد ال

ولا غرو ۽ فقيد كانت عينا الانسان

الحياة ، تميل الى افتراض من المحتمل جدا وجود كائنات أخرى ذكبة ، كما يستطيع الانسان في نفس الوقت \_ عن طريق التقدم في الالكترونات \_ أن يحاول الاتصال بهذه الحياة المياة المياة المياة المياة

سيحرة أوزما: اقداحتمه تالم فأء الحديثه والوسائل الفنية معا في واد صغير فى وسط فيرجينيا ،حيث اقام الدكتوران فرانك دريك وت ممنون من رجال المرصد القسومي الامريتي للفلك اللاسلكي ، أجهزة التقاط نشروع « أوزما » ـ وقد سمى كذلك على اسم الملكة فيرواية (ساحر أور) التى كتبها فرانك باوم ـ ويعد هذا أول بحث منظم عن الاشارات المندمشة عن الحياة في الفضاء الخارجي ، وقد قام العلماء بتوجيه تلسكوب المرصد اللاسلكي النموذجي الذي يبلغ قطره ٢٦ مترا على ارتفاع منخفض نحو الجنوب ، في اتجهاه نجمين اختيرا بعناية ، وأخذوا في الاصسعاء لاية اشارات صناعية قد تكون مختلطية لنا ٠٠٠ بالصوت اللاسلكي الطبيعي

وقداختيرت منطقة (وست فيرجينيا) لانها بعيدة نسبيا عن تدخل اللاسلكى النها بعيدة نسبيا عن تدخل اللاسلكى النك يصنعه الانسان ، وعهد بامر هذا المرصد الى الدكتوردريك وهو من أكبر علماء الفلك اللاسلكي في

العالم ، ومع انه لم يتجاوز التاسعة والعشرين من عمره ، وعمس زميله مينون ٢٦ عاما ـ فان شيابه بعد أمرا طيبا ، نظرا لان عمليه المراقبة قد تستغرق وقتا طويلا مأما الهذف فهما النجمان « توسيتي » و « ابسيلون أريداني ۽ اللذان يبعدان عنا ١١٢ مليون مليون كيلو متر ،

ان الخياة كما نعرفها اليوم انها ثلائة مقتضيات أساسية هي: نجم كالشمس التي تحويها مجموعتنا لتكفل الكمية اللازمه من الحرارة وقتا طويلا كافيا، وكوكب يبلغ عمره حوالي عمر كرتنا الارضيه من عمر حوالي عمر كرتنا الارضية من عمل عمل معمل التعلور الارتبية من عمل يمكن لعمليات التعلور أن تتم ، وغلاف حيوى يسبه الغلاف الذي يحفظ حياتنا ...

ويعتقد العلماء أنه من الممكن أن يكون هناك في أي مكان ، عدديتراوح بين ١٠٠ مليون ، ومائة ألف مليون كوكب مسكون في العالم المعروف لنا ٠٠٠

وهذه هى أسانيدهم على ذلك:

النجوم: ان لا درب التبائة » ـ
وهو المجرة التى تضم كوكبنا ـيتكون
من حشد يضم ١٠٠ ألف مليون فجم،
وعلى الرغم من أن هذه الارقام تشير
الدوار في الرأس ، فهناك تلبسكوبات

مصورة هائله ترى آلاف الملابين من المجرات الاخرى ويقول هارلو شبيلى أستاذ الفلك بجامعة هارفارد ، اننا نزداد توغلا في الكون ، دون أن نجن له تهاية ، ويقدر شبيلى انه في خطأق التليسكوبات البصرية الموجودة لدينا الآن ، والتي تصل الى ٢٠٠٠ مليون سنة ضوئية ، قد يوجد اكثر من أنف بليون بليون من النجوم من أي رقم الطيفية التي تستطيع أن تكسر ضوه الطيفية التي تستطيع أن تكسر ضوه النجوم وتحلله ، فأنها تشير الى أن النجوم وتحلله ، فأنها تشير الى أن النجوم من كل النجوم – أي رقم الشمس نراها شبها جوهريا

\* الكواكب: على لهانه النحوم التى تشبه الشمس كواكب أبضا ؟ الى سنوات قليلة مضت ، كانت السكواكب تعد نادرة جدا ، وكان المعتقد انها أحداث تقع مرة فى زمن كل مجرة ، وتقول هذهالنظريه ان شمسنا ونجما آخر اصطدم كلمنهما بالآخر فى الفضاء ، وان كتلا من الفبار والفازات انطلقت لتكونالارض والكواكب المجاورة ويقول عالم النك الطبيعى أوتو مستروف مدير المرصد القومى الامريكي للفلك اللاساكي «انه القومى الامريكي للفلك اللاساكي «انه كان مظنونا انجموعتنا الشمسية هي

الحدث الوحيد السعيد الذي وقع » ولكن عمليات الرصد الحديثة ، نبذت تلك النظرية عن اصطدام الشمس والنجم ، وتقول النظرية الحديثة ال شمسنا وكل النجوم الاخرى تكوثت عن طريق انكماش الغبار والغازات الموجودة بين النجوم بغضل الجاذبية، وقد تركت بعض الواد الزائدة خارج الشمس الدائرة وأصبحت كواكب لها ، وهو أمر ليس من النادر وقوعه، بل يمكن ان يحدث لنجوم كثيرة ،

وشسسنا تدور اليوم بطءنسبىء ویری (سستروف) ان سبب دلك هو أن كواكب الشمس فه استنزفت بعض طاقتها الاصلية للدوران، ويخلص من ذلك الى بطء دوران نجم ما، يعنى ان هناك سربامصاحبا له من الكواكب. ووفقها لتقهديره هم الذي اسسه عينات جمعت كيفما اتفق من الكون ـ انه ما دام آلاف الملايين من النجوم في طريق التبانة تدور ببطء ، فأن عدد الكواكب التي يحتمل وجودها يفوق كل حصر٠٠وحتى اذا افترهمنا ان هناك خمسة كواكب فقط في المتوسط لكل نجم ( ولشسسنا تسعة مدّهل يصسل إلى ١٠٠ ألف كوكمها في طريق التبانة فقط!

وقد وضع الدكتور و سدور شدو موانع » عالم الطبيعيسات بادارة الملاحة الجويه وشئون الفضاء الامربكية قاعدة تعتمد على حجم ودرجه حرارة وعمر النجم » بحيث تشيرالى الأماكن التى يحتمل وجود الحياة الذكية فيها أكثر من غيرها ، وعندما طبقت هذه القاعدة على الواحد والاربعين نجمسا التى توجد في المناطق المجاورة لنسا مباشرة، وجد هوانج شمسين صالحتين لازدهار الحياة على الكواكب حولهما ، وهاتان الشمسان هما « أبسسيلون وهاتان الشمسان هما « أبسسيلون في أريداني » ويقع على بعد ١٠١٨ سنة ضوئية ، و « توسيتي » ويقع على بعد ١٠١٨ سنة ضوئية ،

بد الفلاف الحيوى: هل يحتمل ان تكون لكواكب هذين النجمين مان كانت لهماكواكب مالعناصر الضرورية للحياة ؟

يتولى علماء الكيمياء الحيوية الرد على ذلك فيقولون ان بعض التجارب التى تجسسرى الآن تدل على انه من المحتمل ان عمليات الارض الكيميائية طبيعيه ومستمرة في أنحاء الكون ، وقد قام سيدنى فوكس بجامعة ولاية فلوريدا بمحاولة لمعسرفة كيف يمكن ان تبعث أول حياة من مركبات لاحياة فيها على كوكب الارض الاصديل ،

فاستطاع ان يقوم صناعيا بتركيب مواد كالبروتين من احماض أمينية ، وحتى اذا نجح فوكس في النهابة في خلق كرات تشبه الخليسة ، تنقسم وتتكاثر ، فانه لن يزعم الا أن همذا قد أظهر كيف يمكن ان تبرز الحياة في أي مكان توجد به ظروف معينة ملائمة ، ولا يعنى هذا انه ظهر كيف برزت الحياة هنا على الارض ،

وفى تجربة أخرى ، قام « ملغين كالفين » بجامعة كاليفورنيا بتحليل النيازك ـ وهى الشهب المألوفة التى تتساقط على الارض من الفضاء الخارجى ـ فوجد فيها موادكيميائية مماثلة لتلك التى ترتبط بظهورالحياة على الارض وانتهى كالفين الى القول بأن هذه العينات تدل على أن عمليات التطور التى تحتاعلى ظهر الارضوقع مثلها فى أماكن أخسرى ، وإننا لسنا الوحيدين فى ذلك .

به البحث: ان القول بأن هناك حياة في الفضاء شيء والاتصال بهذه الحياة شيء آخر ومن حسن الحيط انه تم اعداد اداة حسديدة سعى التليسكوب اللاسلكي ، يستطيع ان يصل الى مسافات بعيدة جدا وهذه الاذن و الالكترونية ، تستطيع أن تركز اهتمامها على المصوحات

الاشعاعية التي تنبعث من أي شيء في الكون تزيد حرارته على ٢٧٣ درجة تحدت الصفر ا كما تسمع وترى على أجهزة التليفزيون بعض هذه الاخوا الكونية على هيئة أذيز يظهر على الشاشة كالجليد .

ويمكن ان يعدالتليسكوب اللاسلكى جهاز استقبال تليفزيونيا ضخما، فهناك « ايريال » - هوائى - يكون عادة في صورة طبق، لجمع الاشارات الكونيه ، وجهاز استقبال لالتقاطها وتكبيرها • والعامل على الجهاز يرى أكثر مما يسمع ، ويكون التسجيل النهائى سلسلة من الحطوط المرسومة على هيئة خطوط •

ويقول الدكت و دريك اننا اذا تلقينا اشارة صناعيه من الفضاء ه فانها سوف تظهر كبروز اضافى على الخطوط الملتوية الناتجة عن الصوت الطبيعى وقد صسنع الهوائى من الضخامة بحيث يكفل الاصغاء حول النجوم التى يحتمل ان تنبعت منها النجوم التى يحتمل ان تنبعت منها هذه الاشارات وجهاز الاسستقبال غال من الضوضاء وبستطيع ان يميز غال من الضوضاء وتحلف عن الصوت أية اشارة صناعيه تختلف عن الصوت الكونى الطبيعى وقد انتهى دريك في الربيع الماضى الى ان السكترونيات انسان الارض صالحه للبدء في هذه

الابحاث مع التسليم بفرض واحث مذهل ، وهو أن عسدد الكواكب المسكونة في هذا الكون من الضخامة بحيث أن بعض هذه العوالم بجب وفقاً للمنطق \_ أن تكون عاعولة بكائنات أسمى من انسان الارض وكائنات أسمى من انسان الارض

وقد كتب فيليب موريسون وجو مسبى كوتشونى من علمساء الطبيعيات بجامعة كورنيل فى مجلة والطبيعة البريطانية يقولان : و أن من المحتمل جدا أنه منذ فترة بعيدة من الوقت كانت مخلوقات مثل هسلا المجتمع تتوقع تطور العسلوم على مقربة من شمسنا ، وانهم منذ زمن بعيداً تشاوا طريقا للاتصالات ، وظلوا يتطاعون فى جسر للاشارات التى تحمل لهم الرد ، والتى يمكن أن تدلهم على أن مجتمعا جديدا قد دخل دنيا الذكاء!

وسوف يبدأ البحث عن اشارات أذيعت في خلال ١٥ سنة ضوئبه من الارض ، ويفترض هذا البرنامج أن مخلوقات الفضاء الخارجي قد أقامت على الاقل جهازا للارسال تبلغ قوته ألف كيلو وات (مثلما يستطيع انسان الارض أن يفعل الآن) بعيث يمكن التقاط اشارات هذا الجهاز بوساطة جهاز استقبالنا الذي يبلغ طوله ٢٦ مثرا " ويقول الدكتور دريك أن قبل مثرا " ويقول الدكتور دريك أن قبل

فقطل •

عام جدید سیزید ولا شك من تحسین مهماتنا ۰۰ ففی دیسسمبر ۱۹٦۰ سیکون لدینا جهاز استقبال اتساعه ۳۶ مترا جاهزا للعمل ، کما ان و طبق ، البحریة الامریکیه اللکبیر الذی یبلغ اتساعه ۲۰۰ متر ویجوی ۱۴۰۰ نف طن من الصلب ، سیکون جاهزا فی عام ۱۹۹۲ ، وقد اقترحت جامعة کورنیل والمرصل القومی الامریکی للفلك اللاسلکی اقامه جهاز استقبال اتساعه ۲۰۰ متر وبعد الانتهاء من مراقبة النجمین وبعد الانتهاء من مراقبة النجمین و «ابسیلون ادیدائی»

وبعد الانتهاء من مراقبة النجيين م توسيتى ، و «ابسيلون اديدائى» ينوى دريك ورجاله أن يفضوا يومين أو ثلاته فى الاصغاء لمدة عشر-اعات كل يوم الى كل نجم قريب بحتسل ان تنبعث منه اشارات ، فاذا ظهرت نقطة مبشرة على الرسم ، فسدوف يسجلها دريك على شريط خاص ، ويعيد اذاعتها لمحاوله حل شفرتها ، ويعيد اذاعتها لمحاوله حل شفرتها ، ويقول « ستروف » ان الكائناتالتى تحقيق الاتصال بالنجوم ضئياة جدا، ويقول « ستروف » ان الكائناتالتى ويقول « ستروف » ان الكائناتالتى قرون أو حقب جيولوجية ، فضيلة تورون أو حقب جيولوجية ، فضيلة عن ان قدرتنا على صناعة تنيسكوبات عن ان قدرتنا على صناعة تنيسكوبات عن ان قدرتنا على صناعة تنيسكوبات

سسد الفراغ: ولا بنوى البرنامج الحالى ارسمال أيه اشسارات للنجوم ، والإكتفاء الآن بالاستقبال ، فاذا مكن انشاء اتصالات مع مخلوفات أذكر. منا في أي مكان من الكون ، فسيكون في الاستطاعه وضع لغة مشستركة بيننا ويعتقد الدكتور دريك والبروفسور كلود شسسانون عالم الرياضيات عمهد ماساشوستس التكنولوجي ومستشسسار شركه بل للتليفون ، أن عقبات الاتصال عسرة، ولكن في الامكان تذليلها ، وانالرمور العلمية التى يفترضانها عامة (كأبعاد المربع البسيط والجسدول الدورى للعناصر الكيميائية )قد يمكن تبادلها في أول الامر وبعد ذلك يمكن انشاء « روضة أطفال كونيسة » عن طريق التلفيزيون ويقول دريك : د اذا أذاعوا كل كلمة مصحوبة بصدورتها التليفزيونية ، فانهم يمكن أن يعلمونا بنفس الطريقة التي يتعلم بها الاطفال الحروف الهجائية ، حتى نصل الهلغة يتفق عليها ، ولكن الردود على أستلتنا لن تصل الا بعد وقت طويل، بسبب المسافات البعيدة ، اذ قد يسستغرق ذلك ١٠٠ سنة!

ولكن بعض العلماء ذوى العقول الواعية يقدمون أفكارا آخرى فيما يتعلق بالرد حتى بعد الحصول على اشارة ما ٠٠ اذ يعقب البرت هيبس بمعهد كاليفورنيا التكنولوجي على ذلك بقوله: كيف يتصلل البشر خارل التاريخ ببشر آخسرين ذوى ثقافة أجنبيه ؟ ٠٠

انهم يقساتلونهم وهكذا فأن اخطار الرد قد تكون رهيبة فقد تكون رهيبة فقد تكون بالنسبة لرجال الفضاء أجمل حيوانات رأوها لطعامهم وم

فاذا استمع العلماء الى نصيحسة ( هيبس) فاننا سوف نكتفي بالاصغاء كالوحوش داخل الغايه ٠٠ ولكن ماذا

يكون الموقف اذا كان سكان الفضاء يسلكون نفس الطريق و سستكون النتيجة للاسسف أن الجميع تكتفون بالاصغاء ، دون أن يرسل أحسدهم شيئا من الاشارات و

ولكن عقسل الانسان الذي يحب الاستطلاع يريد أن يتكلم من ويقول الدكتور هارولد أورى الفائز بجائزة نوبل للكيمياء: « هناك في عالم آخر لا نعرق عنه شيئا ، أناس آخرون أذكياء ، يبحثون أيضا احنمال وجود حياة على الكواكب الاخرى ، وسيكون الاتصال بهم أعظم ما يمكن ألانسان أن يتصوره ا

يقلم ادوين دياموند

#### 1005

#### عيد ميلاد كل يوم!

کنت اسیر فی احد شوارع نیویورك عندهاسمعت صوتا رفیعا یقول: ۹۷ د ۹۸ - ۹۹ - ۱۰ - ۱۰

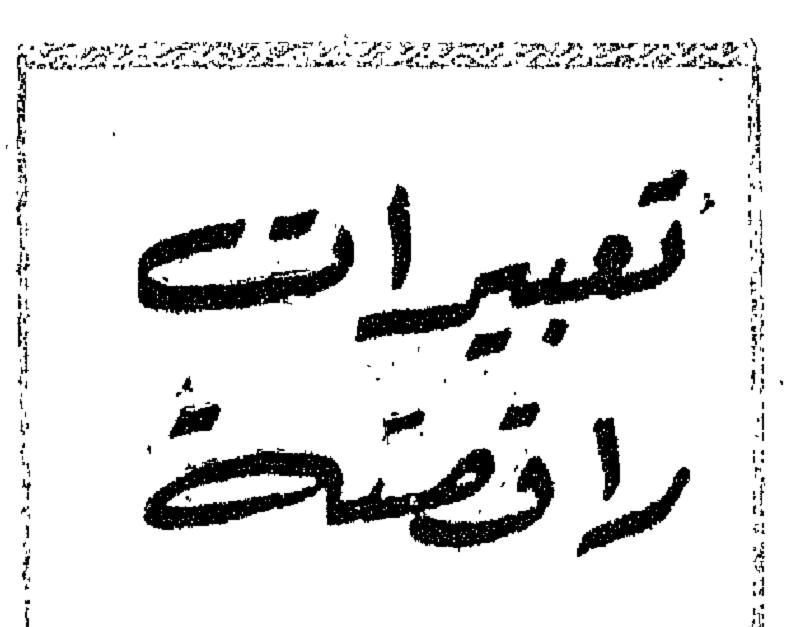
ثم وجدت غلاما صغيرا يقول لى :

\_ لقد وقع الحظ عليك يا سيدى لكي أمسح حداءك مجانا . .

وانطلق الغلام يمسح حذائى بهمة ونشاط ، فسألته عن سر اختيارى فقال:

واصررت بطبیعة الحسال علی أن أعطیه بقشیشا قدره ربع دولاد ، وبینما کنما اواصل سیری اقد مررت بجندی بولیس بیتسم ، . ثم قال لی ت

- أن كل يوم يعد عيد ميلاد له .. وقد استطاع أن يؤدى بهذه الطريقة عملا كثيرا. وعلى مسافة بعيدة ، سمعت صوتا يقول : ٩٧ - ١٨ - النح ..



تستطيع ان تتعلم الكثير عن الغرام في السينمسا . . اذا لم تترك الفيلم يشغلك عن ذلك!

#### \*\*\*

المراهقة: هي الفترة التي يشغر فيها الاطفال أن أباءهم يجب أن يعرفوا شيئا عن حقائق الحياة!

#### \*\*\*

وقت الفسحة : هو الوقت الذي تصاب فيه بالارهاق . . لحسابك الخاص ا

#### \*\*\*

الكلب: واحسد من الاسساب القليلة الباقية لاقناع بعض الناس بالخروج في نزهة على الافدام!

#### \*\*\*

نيويورك: المدينة الوحيدة في العالم ، التي يجرى فيها العداد اسرع مما يجرى الثاكسي!

#### \*\*\*

الثقيل: الشخص الذى اذاسالنه عن الوقت . . شرع يقص عليك كيف تصنع الساعة!

#### \*\*\*

الصحصيف: الوسم الذي يعلق فيه الاطفال الابواب التي كانوا يتركونها على مصراعيها خلال الشتاء!

اغلب الرجال ينقصهم الخيال . . وهذا هو السبب في ان مصممي أزياء النساء لايتركون الا القليل لهادا الخيال !

#### 本本本

كثيرات من العساملات على الآلة الكاتبة يشعرن بفشلهن ٤ اذا اقتصر مديح الرئيس على أعمالهن فقط !

#### \*\*\*

العلريقة الوحيدة التى يجب كل رجل ان يرى المراة ترتدى بها ثيابها . . . هي السرعة !

#### \*\*\*

العقول التى ينقصها الذكاء لاتعوق تقسدم الفتاة . . اذا حرصت على اخفالها وراء ثوب منخفض الصدر!

#### \*\*\*

عازف السكمان الرجسل الذي يغرق دائما في الموسيقي الى أذنيه . .

#### \*\*\*





### كناب الشهر

« شبت في احضانهما ، لا تعرف لهاأهلا ولا عشيرة غير تلك السيدة صاحبة القلب الكبير وزوجها الذي يعمل حارساللمسيد في احراش كينيا ١٠٠ واستطاعت ان تكيف نفسها مع البيئة الجديدة التي فتعت عينيها عليها منذ أيامها الاولى ، فكانت تشارك السيدة وزوجها بيتهما وسيارتهما ، بل وتتسسام في فراشهما أيضا ١٠٠٠!

وكن الشبل الصغيرة كانت تكبر مع الايام ، حتى اصبحت لبؤة كبيرة ٠٠ وعلى الرغم من الرباط القوى الذي كان يجمع بين « الزا » اللبؤة ، والسيسسة جوى آدمسون ، فقد جاء اليوم الذي اصبست لا مناص فيه من افتراقهما ، لمصلحسسة الطرفين ٠٠٠

وفى كتاب « الحياة مع الزا ، الذيوضعته مسرّ جوى آدمسون ، قصة حقيقية مهتمة قل أن تجد لها مثيلا بين الكتب ..

## ولاست

أسد مفترس أحد رجال قنيلة بوران !.

كان ها النبأ هو سبب الرحلة التى قمنا بها وسط الادغال فى ذلك اليوم من أيام شهر فبراير ١٩٥٦ كان واجبا على زوجى باعتباره رئيسا لحراس الصيد فى الخليم الحدود الشامالية بكينيا أن يطارد هذا الحيوان الخطيم من وبينما كنت بعفردى فى المعسكر ، بدت سيارتنا بعفردى فى المعسكر ، بدت سيارتنا تشق طريقها وسط الاشجار الشائكة اتتى تنمو بكثافة فى أفريقيا

وسسمعت زوجی جورج یصدیح قائلا: - حوی دورج یصدیح قائلا: - حوی دورج یان اثنت این اثنت این اثنت این اثنت این اثنت این اثنت این اثنا این این اثنا این اث

وأشار الى مؤخرة السارة ، فنظرت ، ووجدت ثلاثة أشارات ، ووجدت ثلاثة أشافراء صغيرة من الفراء الارقط ، وكانت تحبو وهى تحاول عبثا أن تخفى وجوهها عنا ، كانت عيونها مازالت مغطاة بغشاء أزرق ، فمددت يدى وأمسكت بها ووضعتها على حجرى لاربحها ،

كان جورج في حالة ضيق ، وقال

لى أنه وصل إلى المكان الذى قيل أن الاسد المفترس يقبع فيه بصحبة لبرقتين ، وقد ذهب معه أحد حراس الغابة الآخرين ، فوصلا قرب الفجر وما كاد أول شهماع من أشهة الشمس يبرز ، حتى أندفعت احدى اللبرقتين من وراء بعض الصحور وهاجتهما بشراسة بالغة ، فأضطرا الى اطلاق النار عليها وقتلاها ...

وعندما لاحظا بعد ذلك أن ثدييها قد انتفحا باللبن ، أدركا الساذا واجهتهما بمثل هذه الثورة والشجاعة لقد كانت تدافع عن صغارها!

وبحثا عن الاشبال الصغيرة ، فسلمعا أصبواتا خافتة تنبعث من شق فى واجهة الصخرة ، فملا ايديهما ، واستطاعا اجتلابها الى الخارج ، لم يكن عمر الاشبال يزيد على يومين أو ثلاثة ايام ،

وعلى الرغم من الجهود التي بلاتها الاطعامها ، فقد مر يومان قبل أن تتمكن الاشبال من الاكل ، وقد حاولت أن أجعلها تبتلع بعض اللبن المحفوظ في العلب غير المحلى بالسبكن ولكنها كانت تجعد أنوفها الدقيقة احتجاجا . . تعاما كما كنا تفعل ونحن صغار قبل ان نتعلم كيف تقول في ادب:

ـ كلا شكرا .

ولكنها ما كادت تقبل تناول اللبن حتى وجدت أنها لا تستطيع الحصول عابى قدر كاف منه . . وكان على أن أدفى علها اللبن كل ساعتين ، وانظف الانبوبة المطاطية التي انتزعناها من جهاز اللاساكي لنستخدمها كضرع مؤقت . وفي نفس الوقت أرسلنا الى أقرب الاسواق ـ ويقع على مسافة ٨٠ كيلو مترا \_ الحصسول على بزازات وحلمات للصغار ، كماطلب كمية من زيت كبيد الحيوت ٢ والجلوكوز ، وصستاديق من اللين المحفوظ ، والرسلنا بلاغا لأمور بلدتنا ( ایزیولو ) التی تقع علی مسافة ۲۰ كيلو مترا ، نعلنه أثنا سوف نصلل مع (أولياء العهد) الشلاثة بعد أسبوعين ، فكي بعد منزلا خشسينا مرتحالها •

وفى خلال أيام قلائل ، استقرت الاشبال فى معسكرنا وأصبحت موضع اهتمسام الجميع ، كانت كالها من الاتاث ، ومع أنها كاتت فى سن صغيرة جدا ، فقد كان لكل منها شخصيه محددة ، فالكرى كانت محسنة سخية مع الآخرين ، بينما كانت الشانية مهرجة دائمة الضحك والمرح ، تلطم زجاجة لبتها

بمخلبيها الامامين وهى تشرب منها ، وقد اغلقت عينيها فى غبطة ، وقد اسميتها (لوستيكا) ومعناها باللغة الصومالية (الطروب) ، اما الثالثة ، فقد كانت اقلهن حجماولكنها أكثرهن جرأة . . كانت تجول فى انحاء الناطق المحيطة بنا ، وترسلها شقيقتاها دائما للاستطلاع كلما بدا شىء يدعو للارتياب ، وقد أسميتها (الزا) اذ كانت تذكرنى بصديقة تحمل نفس الاسم .

كان من المحتمل أن تكون (الزأ) هي المنبوذة من العشيرة كما هي العادة ٤ اذ على الرغم من أن نتساج الاسمود يبلغ في المتوسمط أربعمة أشبال ، فان قانون الطبيعة شهديد القسسوة ، وقل أن يرى الانسسان شبيلين كبيرين مع لبؤة ، اما الآخران، فقد كانا أضعف من ان يظلسالا على قيد الحياة ، وتكفل الام الطعام الشبياها خلال العام الاول من عمره ، وفي السنة الثانية عليه أن يأكل مما قد يتبقى من الفريسة بعد أن يأكل منها كيار الاسود . ولكن هيده البقايا تكون في الفالب قليلة حدا بحيث تضطر الاشهال تعجت تأثير الجوع الى اقتحام صدفوف الكبار آثناء طعامها ، فيكون نصيبها القتل

لانها انتهكت النظام • • أو قد ترحل عن العشيرة فى جماعات صدفيرة ك ونظرا لانها لم تتعلم بعد كيف تصيد فريستها ، فانها تواجه متاعب كثيرة •

كانت أشسالنا الثلاثه تقضى اغلب اليسسوم تحت فراشى في خيمتي بالمعسكر ويبدو انه كان أسلم مكان تسستطيع أن تجسده ليكون مرتعسا نطفولتها ، ولم تكن تتسال الى داخل المنزل ، بل كانت تحاول دائما أن تصل الى الرمال المترامية في الخارج. ولم تقع خالال الايام الاولى غيير حوادث قليله ، وعندما كانت تجسسه شسسينا بلوث مسسكنها ، تهسوء وتقطب جبينها اسستياء بطاريقة مضحكة . . فقد كانت الاشسال نظيفة الى حد يثير الدهشمة ، وكانت رائحتها طيبة ، أشيه برائحة المسل أو زيت كبد الحوت ، وكانت السنتها تزداد خشونة كلما كبرت في السن، حتى اننا كنا نحس بخشسونتها من خلال ملابسنا ، عندما تلعقنابالسنتها

#### يتامي كثيرة اللعب!

عندما عدنا الى بلدتنا (ايزيولو) كان هناك قصر صسعير في انتظار أولياء العهد ، عبارة عن قفص ضخم من الخسب والاسلاك المتبنة ، ولكننا

كنا نتركها تموح فى حرية فيما عدا فترة الليسل ، وقد انتشرت انباء وصولها فى المنطقة ، فانهالت علينا الزيارات من الراغبين فى رؤيتها ، ونجحت الاشبال فى اجتذاب الاهتمام فقد كانت تحب كل اصدقائها ، ولاسيما الصغار . وقد قررنا تعيين خادم الحديقة الصغيرة (نورو) وهو من أهل الصومال ، حاميا وكبيرا من أهل الصومال ، حاميا وكبيرا لحرس الاسود ، وقد سر كثيرا بهذا لحرس الاسود ، وقد سر كثيرا بهذا واتاح له أن يجلس على مقربة من الاشبال أثناء نومها تحت الاشسجاد والقرود .

وكانت المفاجأة هي العنصر الهام في كل العابها ٠٠٠ كانت تسترق الخطي وراء بعضها البعض ، وتهاجم دائما من المؤخرة ، ولكيلا يكون مركزها مكسوفا ، كانت تقبع في سكون ، ثم تزحف ببطء صسوب الضحية دون ان تحس بها ، ثم تقفز عليه القفزة الاخيرة بسرعة الطائرة حتى تستقر فوقه بكل ثقلها ملقية اياه على الارض •

وبعد أن بدأت الاشسسبال تزداد ادراكا لقوتها ، أخذت تختبرها على ادراكا لقوتها ، أخذت تختبرها على كل ما تجده أمامها ، فمشمع المائدة

يجب جذبه مهما يكن كبيرا، وكانت تضعه تحت جسمها ثم تجذبه بين ساقيها الاماميتين، تماما كما تجذب الاسمود فريستها ...

ومن بين الالعاب الاخرى المفضلة لديها لعبه ما الملك والقلعة م فكانت احداها تقفز فوق جوال للبطاطس وتأخذ في ابعاد مهاجميها حتى تتمكن احداهمامن ازالتها عن قلعتها، وكانت ما الزاء هي المنتصرة في العادة ما أذ نستغل فرصة اشتباك شقيقتيها في معركة فتحتل القلعة ال

وعندما بلغت الاشبال الشهر الثالث من عمرها واصبحت لها أنباب كبيرة تمكنها من المضنع ، بدأت أقدم لهسسا لحما نيئا مفروما ، وهو أفضسل ما يمكننا إن نفعله لتقليد الطعام الذي تقدمه اللبؤة لاطفالها عادة ٠٠٠ وقد ظلت الاشبال بضعة أيام ترفض ال تمس هذا اللحم ، وكانت تبسيسدى اشبمئزازها منه ، ولكنها عندما جربت مذاقه ، اعجبها ، وأصبحت تشتبك في معركة على كل وجبة ١٠٠٠ وكان معنى هذا أن (الزا) المسكينة - التي لاتزال أضعف من شقيقتيها ـ أن تجاب فرصة للمحصول على نصيب كاف من اللحم، ولهذاكنت أحتفظلها بنصيبها ثم أجلسها على حجرى أتنساء الاكل

وقد أحبت الزاهذا العمل ، وكانت تهز رأسها من ناحية لاخرى وتغلق عينيها اظهارا لمبلغ سعادتها ٠٠ وفي تلك الاوقات ، كانت تمص أصابعى ، وتدلك سساقى بمخالبها الامامية ، كأنما تعتصر بطن أمها لتحصل على المزيد من اللبن ٠٠٠

وفى خلال تلك الساعات ، بدأت الروابط تتوثق بينى وبينها .

#### تبنينا الزا

وفى الشههر الخامس ، كانت الاسبال فى حالة طيبة ، وهى تزداد قوة يوما بعد يوم ، وعلى الرغم من شدة حبنا لها ، فقد كان علينا ان نواجه الحقيقة ، وهى أننا لن نستطيع الاحتفاظ بثلاث لبؤات تنمو بسيعة الى أجل غير مسمى • • وهكذا قررنا مع الاسف ان نتخلى عن اثنتيز منها • • • وان نحتفظ بالصغرى « الزا ، لانهما أقل اعتمادا علينا منها • • •

وتمت الترتيبات لارسال الاثنتين الى حديقة حيوان روتردام بالطائرة ، وقد وضعت عددا من اكياس الرمل الناعم في سيارتنا عند نقلها الى المطار حتى لا تتعبها الرحلة ٠٠٠ وعندما انطلقنا بالسيارة ، أخذت « الزا ، تعدو الى جوار السيارة قليلا ، ثم مالبثت ان وقفت وراحت ترقب السيارة مالبثت ان وقفت وراحت ترقب السيارة

النبى تحمل شقيقتيها في حزن حتى انظارها •

وحملت الطائرة اللبؤتن بعيدا عن وطنهما الى الابد وصولهما سالمتن تلقينا رسالة عن وصولهما سالمتن الى هولندا ، وعندما زرتهما هناك بعد ثلاث سنوات ، استقبلتانى كصديقة شخصية ، وسمحتا لى بالاقتراب منهما ومداعبتهما ولكن لم يبد انهما عرفتانى و

وبينما كنت غائبة عن نيروبي . قال لى جورج ان « الزا » كانت قلقة جدا وأنها لم تتركه لحظة واحدة ٠٠٠ كانت تتبعه إلى كل مكان ، تقبع تحت مكتبه عندما يعمل ، وفي الليسل تشاركه في النوم على فراشه وكان يصحبها في نزهة كل مساء، ولكنها رفضت أن تصحبه في يوم عودتي ء بل جلست وسنط السيارة وكأنها تتوقع وصولى! وعنهدما وصلت ، استقبلتني بترحاب بالغ ، وقد آلمتني نظراتها التي تبحث بها عن شقيقتيها ، وقد ظلت بضعة أيام تحدق بأنظارها خلال الغابة وتنادى دون جدوى ، وكانت تتبعنا بلا انقطاع ، ولاشك أنها كانت تخشى ان نتخلي عنها هي الاخرى ، ولكى ندخل الطمأنينة الى قلبها ، أزلنا الحاجز السلكي عن

الشرفة وسمحنا لها بدخول البيت ، بل والنوم في فراشنا ٠٠٠ وكثيرا ماكنا نصحو أثناء الليل لنحدها تلعق وجهينا بلسانها الخشن .

وما كادت تدرك جيدا أنها أصبحت « الطفل الوحيد » في الاسرة ، حتى امتلائت شيقاوة كالقطة الصيغيرة ، كانت تداعبنا بمخالبها ، ولكنها كانت تصوب الينا أحيانا لطمات سريعة ، وكانت تتقن المصارعة اليابانية ، وتصر على ان تسقطنا على ظهورنا ، وفي بعض الاحيان كانت تقذفنابكرات من الطين ، أو تقفز فوقنا بجسمها الذي ازداد ثقلا ،

وكان لابد من أن نجعلها تدرك انها اصبحت أثقل من ان تقوم بمثل هذه القفزات الطائرة أو تتمادى في مزاحها، فأحضرنا عصا صغيرة لتأديبها ولكنها فهمت مقصدنا على الفور منه ومند ذلك الحين لم نضطر لاستخدام العصا الا قليلا .

### الزا تقابل حيوانات مقترسة أخرى

كان الدغل المحيط بمنزلنا يزخر بالكثير من الحيوانات المتوحشة وقد عرفتها « الزا » جميعا ، وكانت أسراب الزراف احبها الى قلبها وقد حدث بعد ظهر أحد الايام عندما كذا

معهافى الخارج ، أنها أبدت استعدادها للدخول فى معركة مع ٥٠ من الزراف، فراحت تسترق الحطى خلفها خطوة خطوة ٥٠٠٠ ولكن الزراف كان يلوى اعتساقه النحيلة دون اكتراث ، أما القرود فكانت تثير حنقها عليها اذ كانت تصرخ وتصيح فى وجه الزآ ، وهى تقف فوق صخرة عالية قرب منزلنا ، دون ان تتمكن الزا من ان تفعل شيئا لتنتقم منها ٠

وعندما التقت « الزا» بأول قيل : في حياتها ، كانت لحظة مثيرة مليئة بالقلق ، اذ لم يكن المسكينة أم تحذرها من هذه الحيوانات الذي تري أن الاسود العدو الوحيد اصعارها .. وقد جاء (نورو) ذات يوم الئ البيت مسرعا ليقول ان الزا تلهو مع احد الافيال ، فأخذنا بنادقت بسرعة! وسرنا وراءه الى المكان ألذي توجك فيه ، وهذاك رأينا فيلا ضخما عجوزا يختفى وراء شنجرة وقد جلس يتناول طعامه ، ، و فعجاة تسلات « الزا ال خلفه ، وضربت أحدى قوائمه الخلفية بقوة فصرخ الغيال حنقا على هاتا العمل الوقع ، الذي أصاب كرامته أ وتراجع الىالوراء ثم هجم والكن معومة جاء لحسن الحظ بعيدا عن الاتحال الذي قفز فيه . وكنت بنادقنا عليا

استعداد لحماية ألزا ، ولكنها قفزت بخفة بعيدا عن طريق مهاجمها ، وبدأت تقتفى أثره من جديد . . . ولحسن الحظ أن الاثنين ملا اللعبة بعد قليل ، وعاد الفيل الى طعامه ، بينما رقدت (الزا) على مقربة منه واستغرقت في النوم!

وفي مساء اليوم التالي ، كنت أسير معم « الدزأ » ونورو ، وكان الوقت مناخرا والدنيا يسسودها الظلام ك عندما جذب الفتى الصسومالي كتفي قجأة ، ليحول بيني وبين الاصسادام يخرنيت يقلف خاف شيجرة أمامنا . وقفزت الى الوراء ، وعدوت بسرعة ، اذ ان الخرتيت من المخاوقات التي لا يمكن التكهن بما سيفعله ، فقسد يهاجم فحأة ، ولكن الزالم تكن تعرف ذلك ، فهاجمت الحيوان الذي يفوقها حجماً ، وعنسدئذ أسرع الخسرتيت بالفرار بينما راحت الزا تطارده عبر الوادى ، ونورو بلهث خلفها ... ومنذ ذلك الحسين ، ظل الخرتيت يقف بعيدا ، وامتنع عن زيارة المنطقية الحاورة لنا .

وكانت اسراب الحيوانات المختلفة التى تعيش فى المناطق المجاورة تعرف الزا وتسمح لها باقتفاء أثرها على مسافات قليلة ، وحتى الثعالب ذات

الاذان التي تشبه الوطاويط ، اعتادت وجودها اليحوارها ، وتركتها تقترب من جحورها ، بينما تكون صغارها . تاهو على الرمال في الخارج ، تاهو على الرمال في الخارج ،

وعندما صحبناها معنا في رحلات الصسيد ، اعتادت « الزا » سسماع الطلقات النارية ، وكانت تعرف بعد كل طلقة أن طائرا قد قتسل ، فتعدو ميتهجة لاحضاره ٤ وكانت مغرمة بالدجاج البرى ، فتنزع ریشه ، وأن كانت لا تأكل لحمه الا فيما ندر وكنا نخصص اول طير نصيده لها ، فكانت تحمله في فمها في فيخر ومباهاة ... وكان يؤثر في نفوسسنا أن نراها ممازقة النفس بين غريزة الصال السكامنة في أعماقها ، وبين رغبتها في ارضائنا . . كان كلشيء يتحرك يثير فيها غريزة المطاردة ، ولكن غريزة القتل لم تكن قد أكتملت لديها بعد ، ولما كنا حريصين جدا على ألا نويها لحوم الماعز التي تقدم لها وهي حية ، فقد كانت مطاردتها كلها لهوا وثعبا • • وفي الليالي المقمرة فقط كان القاني يسيطر عليها ، فنعيدها الى قفصها ، حيث تطوف بجوانبه المصسنوعة من الاسسلاك وقد أصاخت سسمعها ؟ وأخلن خياشيمها ترتعش لتلتقط أخف الروائح التي قد تحمل اليها

# رسالة من الليل الغامض في الخارج . في رحلة صبيد

وصحبنا « الزا " معنا في السفر مرارا ، وقد أصبيحت تحب رحلات الغسابة كمسا نحبها نحن ، وكانت اطول الرحلات ، تلك التي قمنا بها على شواطىء بحيرة رودولف القفرة ، وهي رقعة من ماء أحاج ، تمتد مسافة ٣٠٠ كيلو متر حتى تصل ألى حدود أثيوبيا وكان على جورج ان يمسح المنطقة المخصصة للصيد ، ويبحث عن لصوص الصيد ، وقد ركبت الزا. في مؤخرة سيارتنا طوال الرحلة التي قطعنا خلالها ٣٧٠ كيلو متسراً ، دون أن تشسسكو من الرجة العنيفة التي لا تنقطع ، وهبات الربح الباردة ليلا ، والحرارة المحرقة نهارا . . وكانت أول حركة قامت بها عندما بلغنا البحيرة ، هي أن تفطس في الماء لتلقى عن كتفيها عبءالرحلة المتعبة ، والم تعبأ بالتماسيح التي كأنت تطفو فوق سيطح الماء .

وكانت مهمات المسكر تنتظرنا هنساك مع ٢٣ حمارا تحمل المؤونة ، اذ كان علينا أن نقوم بجولتنا حول شواطىء البحيرة على الاقدام ، وكان علينا أن نقيد الزا بالسلاسل عندما نبدأ في الشحن ، اذ أن منظر اللحوم نبدأ في الشحن ، اذ أن منظر اللحوم

الحية لكل هذه الحمير ، وهى تنهق وتركل بأقدامها فضلا عن ضبجة العمال الافريقيين ، كان كفيلا باثارة توترها . .

وفى خلال السمير ، كانت « الزا » تنطاق كجرو صسغير ، مندفعة بين أسراب طائر البشساروش أو تلقي بنفسها بين مياه البحيرة ، وعندما مردنا بقطيع من الجمال ، اضطررت لتقييدها بالسلاسل مرة أخرى مما أثار خيبة أملها ، وكادت تنتزع ذراعى لتحاول مقابلة هؤلاء الاصدقاء الجدد ، ولكنى كنت أخشى أن توي الجمال وهي تجفلهاربة، ، وتتساقط واحدة فوق الاخرىءندما نرى الزا . ولكي أبعنسد « الزا ، عن قافلة الحمير ، كنا نجعل الحمير تسسير في المقدمة ، ثم تستريح في بقعة ظليلة خلال ساعات الحرب ، وكانت «الزأ» تواصل السير دون كلل حتى الساعة التاسعة صبياحاً ، وعندما تبدأ في الإحساس بالحرارة الشديدة ، تقف ٠٠ وفي ساعات بعد الظهيرة كانت تتردد في السير قبل الخامسة ، وعندئذ تواصل سيرها طوال الليل ٠٠٠ وقد ظلت في حالة طيبة طوال الرحلة . على الرغم من انمنظر المنطقه كانك يباء، فقد كانت مليئة بالحمم البركانية التي

تغمر الارض بأطرافها المدببة ، حتى أصيبت أقدامنا بكثير من الآلام لكئرة انزلاقنا وسقوطنا فوق هذه الارض غير المستوية . .

وكان من العسير أن نستريح فوق الحصباء خلال ساعات الراحة التى تقع بعد الظهيرة ، ومن ثم فقد أقمت فراشا تحت الخيمة ورقدت فيه ، وعلى الفور أقبلت ( الزا » لتشاركنى فيه . . . واصبحنا ننام معا كل يوم ، وفي بعض الاحيان كانت تبسط كل طولها في الفراش ، فلا أجد لى غير ركن صفير منه !

ولم يفلت زمام « آلزا » منى غير مرة واحدة ، كنا قد وصلنا المعسكر الرئيسى في ساعة متاخرة من الليل وقد بدأ الارهاق على الزا ، فتركتها بلا سلاسل لتستريح ... وفجاة سمعنا زئيرا ، ورأيت جسدها المرن ينحنى كالقوسفى انجاه القفص الذى تقضى فيه الحمير ليلتها ... وحطمت الزا الحاجز السلكى كأنه مزالورق وعندئد ارتفع صوت النهيق والذعر بين الحمير ، التى انطلقت هاربة فى وقد أصيبت بخدوش طفيفة ... وبعدئد انهلت ضربا بالسحوط على وبعدئد انهلت ضربا بالسحوط على وسعدئد الزا » وقيدتها بالسلاسل

طوال الليل ، ويبدو أنها ادركت انها أساءت التصرف فأبدت أسافها قدر السخها المساعتها!

ويبدو أن اليزا تعلمت من هـذه التجربة ، اذ أنها لم تحاول أن تهاجم أى قطيع من الجمال او الماشية والماعن التى كنا نقابلها عند كل مورد ماء ، مهما يكن قريبا منها .

وكانت رحلة العودة أكثر مشقه ، فقد اجتزنا خلالها أرضا اكثر قنارا ووحشه ، ليس فيها من النباتات الا النزر اليسير، في حين تكسوالحم البركانيه أميالا كثيرة منها ، ولما كان أغلب الطريق خاليا من الماء فقد كان علينا أن نسير مسافات طويلة ، ومن علينا أن نسير مسافات طويلة ، ومن أخف منها عند الوصول .

وكان في استطاعتي أن أدرك مدى الجهد الذي بذلته « الزأ » في قطع هذه المسافات كلها ، اذ أن الاسود في حياتها الطبيعية ، لا تتجول مسافات كبيرة ما دامت تحد طعامها قريبا .

وعنساما انتهت الرحله أحسسنا ساعسلى الرغم من المشسساق التى تحملناها سانها قد عززت الرابطة بيننا وبين « الزا » ، فقد كانت تبدو سسعيدة ما دامت موجودة معنسا ،

شاعرة بحبنا لها . . . أما بالنسبة لنا ، فقد كنا نشعر بارتياح عميق لنا انحمل مسئولية مثل هسادا الحيوان الذكى المبتكر . . . وكان من المناظر المؤثرة ، ان نرى كيف تجاهد للسيطرة على القوى الشديدة التى تصطرع في أعماقها لكى ترضينا . وفي الوقت الذي عدنا فيه الى من د الى دينا ، كانت قد قطعت أكثر من د ٨٤

وفي الوقت الذي عدن فيسله الى يبتنا ، كانت قد قطعت أكثر من ١٨٠ كيلو مترا ، وشاهدت من الدنيا جزءا أكبر مما كانت تراه لو ظات تعبش مع عشيرتها ، ومع اننا كنسا نحب اللوا » الصغيرة كثيرا ، فاننا عندما كنا ننظر اليها ، كأن علينا أن نواجه الحقيقة المؤلمه ، وهي انها لن تبقي صغيرة الى الابد . . . أو تبقى منتهية الينا فترة طويلة . . .

فقد كانت الزاتكير بسرعة ا

كأنت « الزا » قد بلغت الشهر الثالث والعشرين من عمرها ، وهي تنظيج بسرعة بين حين وآخر ، وبدا صوتها يتحول الى زمجسرة عميقة ، واكتسب فراؤها بريقا لحاسيا ، وزادت رغبتها في اثارة الاهتمام كأية فتاة مراهقة ، ومع انها كانت تحب تسلق الاشياء ، فقد أصبحت الآن تصسعد فوق أعلى الاشبجار التي

تجدها امامها ... ولكن لا الزا الانها حسلوة الشمائل ، وكنا اذا افترقنا عنها ولو فترة قصيرة استقبلتنا يتحية حارة وترحبب قلبى وهي تمسح رأسها في أجسامنا ، وتموء في أنين خافت ، وكانت تدرك على الفود شعور الحب حيسالها ، وتستجيب في ود وصداقة . . . وكانت تحب مداعبة ضيوفنا وكانت تحب مداعبة ضيوفنا العصبيين ، لا لانها تحاول ايذاءهم ، ولكن لانها تجد لذة في ادخال الوعب الى قاوبهم !

وكان الاشخاص الذين لا يصدقون ان لبؤة مستأنسسة تعيش معتا ، يقبلون كثيرا لرؤيتها بانفسهم ، وعندما وصسل ذوجان سسويسريان ارؤيتها ، انطلقت نحو سيارتهما يروح يملؤها الفضول وروح الصداقة ، وكان الزائران يعتقدان انها عبارة عن شيء صغير يستطيعان التقاطه وتدليله ولكنهما عندما شهاهدا الزا قادمة نحوهما بجسمها الذي بزن ١٣٥ كياو جراما ، توقفا في مكانهما رعبا ٠٠ وتطلب الامر بعض الوقت لاقناعهما بالنزول من السيارة والانضمام الينا لتناول الغداء! وقد رحبت الزا بالضيفين الغريبين ، حتى أغرما بها . والتقطا لها صدورا كثيرة معهما في

كل وضمع .

#### الجنس ونداء الادغال

وظهرت أمامنا مشكلة أخرى .. لقد أصبيحت الزا أنثى ناضحة ، على استعداد للزواج... كانت تبدو أنها تجتاز مواسم الرغبة الجنسية مرة كل شسهرين ونصف شسهر ، ويغلهر ذلك من هريرها المرتفع والرائحية الخاصة التي تنبعث منها • وكانت تتبعنا عادة أبنما ذهبنا ، ولكن حدث بعد ظهر أحد الايام أن قادتنا هي في اتجاهها وسرعان ماوجهددنا آثارا حديثة لاقدام أسد ... وعندما حل الظلام ، تركتنا ورفضت أن تعود ا ورجعنا ألى ألبيت بقاوب حزينة ، ولسكننا لم نلبث أن انطلقنا بالسيارة للبحث عنها ٤ فقسد كنا نخشى كثيرا على سلامتها . . وسمعنا زئير اسود يدوى على مسافة بضمع مئات من الامتار ، فسرنا نحو الصوت ، حتى اسستطعنا أن نرى بريق ثلائة ازواج من العيون!

وأحسسنا بارتياح بالغ عندما وجدنا الزا أخسيرا ... كانت تشم بأنفها بين الاشجار دون أن يصيبها أذى ، ولكنها تجاهلتنا تماما ،وعندما بدأت الاسدود تناديها مرة أخرى ؛ سارت نحوها ...

وصبحت قائلة: كلا يا الزان ت

فتوقفت مرة اخسرى ، ونظسرت اليناء اليناء ثم التفتت وراءها الى أبناء جلدتها حائرة لاتدرى ماذا تفعل . واخيرا أطاق جورج رصاصتين فوق الاسود فأسكتها وجعلها تفر هاربة ، وعنسدند انطلقنسا عائدين بالسسيارة بسطء ، تملين أن تتبعنسا الزا ، وما لبنت أن قفزت فوق سقف السيارة وعادت معنا إلى البيت .

ولسكنها لم تسستطع أن تتجاهل نداء الطبيعة ... وعنسدما عاودتها الرغبة في الموسم التالى ، أخدت تزار أثناء سيرها مع نورو، وأخيرا تركته واختفت فوق التلال ، وبعد ساعات من البيحث والنسداء ، رأيناها مقبلة نحوناً ، وما لبثت أن ألقت بنفسها عند أقدامنا وهي تلهث ، ولاحظت آثار معذالب داميةعلى سيقانها الخلفية وكتفيها ، وثقبين داميين على حبينها وكثيرا ما تسساءلنا بعد أن التقت « الزا » بالاسود عدة مرات ، لماذا الم تنجب أشسالا . . . وعرفت فيما بعد من أحد الخبراء في علم الحيوان أنه من المحتمل ألا تكون الاتصالات التي. تمت معها كافية لحماها . . . وعلى أية حال ، فقد أصبح لزاما علينا الآن

ان نواجه مشكلة تغيب « الزا » في جولات كثيرة تقوم بها بمفردها وسط الادغال ، ثم تعسود الينا بعد بضع ساعات طلبا للماء والطعمام لانها لاتزال تنظر الينا كأننا عشيرتها وكأن بيتنا هو بيتها . . . .

وكانت الآن في الشهر السابع والعشرين من عمرها ، وقعد اكتمل نضجها ، وكنا نعرف جيدا أننا لن نستطيع الابقاء عليها معنا الى أجل غير مسمى ، وقعد فكرتا أول الامر في ارسالها الى حديقة حيوان روتردام لتلحق بشقيقتيها ، ولكن مشروعاتنا لها لم تلبث ان تغيرت ، بعد أن رأينا أنها أصبحت تألف الادغال وتبدو أنها في بيتها وهي تسسير وسطها ، وأصبحنا على ثقة من أن ( الزا ) وأصبحنا على ثقة من أن ( الزا ) تستطيع أن تشق طريقها بنفسها أذا نجحنا في تدريبها على الدفاع عن نجحنا في تدريبها على الدفاع عن خياتها والاعتماد على نفسها أذا

لم يكن هناك خيار أمامنا ٠٠٠ ان الرا يجب ان تعود الى أحضسان الطبيعة لمصلحتها ومصلحتنا ا

#### نعم الروابط

ولكن الامر لم يكن سهلا ٠٠٠ لقد صحبناها معنا في رحلة صيد الى منطقة مقفرة ، توجد فيها أسود كثيرة ، آملين أن نقدمها الى أبناء

جلدتها ونعلمها كيف تصيد طعامها ونزعنا عنها طوقها ، كرمز على تحررها ، ولكن الزالم تكترث لذلك بل ظلت رابضة فوق سقف السيارة وهي تفحص الارض الجديدة بنظرات كلها أنفه وكبرياء ، وعندها انزلناها لتطارد غزالا أو ضبعا ، أخذت تقفز وتثب ، وهي تسترق الخطي وراه الحيوان ، دون ان تقترب منه لتضربه أو تقتله ،

وفی ذات صسباح ، تبعنا بعض النسور التی تحلق فی السماء، حتی وجدنا اسدا یفترس حمارا وحشیاء وینهش لحمه دون ان یعبا بالالتفات الینا ۰۰۰ ونزلت الزا من السیارة فی حدر ، واخذت تموه وهی تنقیلم صوبه فی حرص شدید ، واخیرا و گانه الاسد راسه و تطلع الی الزا و گانه یقول لهسا : و الا تعرفین تقیالید الاسود ؟ کیف تجسرین یا امراة علی التدخل فی شئون سسیدك و هو التدخل فی شئون سسیدك و هو تشاول طعامه ؟ • • ان علیك ان تصیدی من اجلی ، ثم تنتظری حتی اخذ انا نصیب الاسد ، وعندئد لك

ولم تعجب الزا بهذا الاسلوب، الذعادت سريعا المملاذها في السبيارة، واستمر الاسد يتناول طعامه ونبير

نرقبه طویلا ، علی أمل ان تستعید الزا شجاعتها ، ولکنها ابت ان تبارح السیارة مرة أخری .

وفي اليوم التالي كان حظنا أفضل من اليوم السابق ، فقد وجدنا اسدا شابا يستريح بين الحشائش وتحت أشسمه الشمس ، ويبدو ان الزا أحسب بميل نحوه ، فقلنا في أنفسنا أنه أصلح زوج لهــا ٠٠٠ وسرنا بالسيارة حتى أصبيحنا على مسسافة ٣٠ مترا من الاسد ، فتطلع في دهشة الى عروسه المرتقبة وهي تجلس فوق سبقف السيارة ٠٠٠ ولكنه استجاب لها بطريقة ودية • والظاهر أن الزا قد تغلب عليها خجلها فأخذت تموء بصوت خفيض ، وظلت في مكانها حتى أقنعناها أخيرا بالهبوط ٠٠٠ ثم انطلقنا بالسيارة الى الوراء مسافة قصىيرة ٠٠٠

وبعسد تردد قصير ، استجمعت الزا شبجاعتها وسارت صوب الاسد، وعنصدها أصبحت على بعد عشر خطوات هنه ، نهض الاسسد وبدأ يسير نحوها ، وفي اللحظة الاخيرة أصابها الذعر ، فأطلقت لسساقيها الربح نحو السيارة!

وقررنا أن نحاول اخذها مرة اخري عندما تكون جائعة مستريحه النفس.

والتقينا لحسن الحظ بأسد وسيم تغر كان على وشك الانتهاء من تناول طعامه من جثة حمار وحشى صغير، ولم يعد يمانع في مشاطرتها له هذه الوجبة ٠٠ وكان هذا أفضل ما يخدم هدفنا ٠٠

وقفزت الزا من السيارة وانطلقت نحوالطعام ، وعندئذ أسرعنابالسيارة بعيدا بأسرع ما نستطيع ، تاركين اياها بمفردها لتواجه مغسسامرتها الليلية . . . .

وقی ساعه مبکرة من صباح الیوم التالی ، ذهبنا لزیارتها ونحن نامل أن نری زوجین سعیدین ، ولکننا وجدنا الزا المسکینة بمفردها تنتظرنا فی نفس البقعة التی ترکناها فیها ! فی نفس البقعة التی ترکناها فیها ! من واستبد بها الفرح لرؤیتنا ، فأقبلت تحتضننی وتمتص أصابعی ، وأحسست بالاسی والحسن لاننی وأحسست بالاسی والحسن لاننی شرح مقصدی لها ، وهو أننا لا شعل الا ما فیه خیرها ،

وتركناها بعد ذلك في مناسبات كثيرة ، ولكننا كنا نعودلنجدها ذائما في انتظارنا ، جائعة متعبة ٠٠٠ وفي احدى الليالي ، سارت ١٣ كيلومتوا عائدة الى معسسكونا وقد امتلات بالحدوش وسالت منها الدماء .

کان کل ما تریده ، ان تبقی معنا مطمئنه الی جنبنا . .

وقد سررنا كثيرا يوم صادت الزا أول حيوان بنفسها لتأكله ، فقد أدركنا انها تعرف بغريزتها كيف تميت صيدها بأسرع طريق كعادة الاسود ، ومع انها لم تجد أما تعلمها كيف تتصرف مع الجثة ، فقد عرفت فعلا كيف تبدأ بالتهام آلاجزاء الطرية من السسيقان الخلفية ، ثم تمزق الاحشاء وتدفن الامعاء بحرصوتغطى كل أثر للدماء ، ولعل هذه طريقة غريزية تستخدمها الاسود لخدداع النسور ! •

وبعد ظهر أحد الايام ، كنا نتجول في بقعة ظليلة الى جوار النهر، وغفت الزا قليلا ، بينما أسئدت رأسى الى خاصرتها ٠٠٠ وفجراة سمعنا زئير أسد في أعالى النهر ، فارتعشت الزا ، وقفزت على قدميها ، ثم سارت بهدوء بعيدا عنا .

وفى ساعة متأخرة من تلك الليلة ، عادت الى خيمة جووج ، وظلت تبر بمخالبها حوله بلطف وحب ، كأنما تريد أن تقول : و أنت تعرف ائتى أحبك ، ولكن هناك صديقا فى الخارج يجب أن أذهب اليه ، وانطلقت مرة أخرى . . .

وفى صباح اليوم التالى ، وجدنا آثار أقدام أسد ضبخم قرب المعسكر، كان ولاريب ينتظر عودة الزأ بعد ان تشرح الموقف لجورج \*

#### وداعاً يا الزا

كانت هناك حافة صخريه على بعد كيلومترات قليلة من معسكرنا ، هي المكان المفضل لالزل ، حيث تتمد على صخرة كبيرة منبسطة وتتطلع الى المناظر التى تقع تحتها ٠٠

وذهبنا الىهناك لنراها مستعينين بالنظارات المكبرة ، فشاهدناها ترقد فوق الصخرة • • • فقررنا ان نتركها هناك •

ومع أننا أعددنا أنفسنا لهــــة اللحظة حتى نكفل لالزا مسستقبلا أكثر سعادة مما ستجده في الاسر ، فقد أحسسنا بالم جارف عندما حان وقت الوداع .

لقد نشات الزاعلى حبنا، فهل تستطيع ان تنسى كل ما كان مالوفا لديها ؟ • • هل تستطيع ان تصبيد طعامهاعندماتجوع، أم تنتظر عودتنا في اطمئنان، واثقة أننا لن تتخلى عنها ؟

وآن لها أن تعرف أن الأمر قسد تطلب منا قوة جبارة لكى تتخلى عنها و تعيدها إلى أحضان الطبيعة المسلمة المسلمة

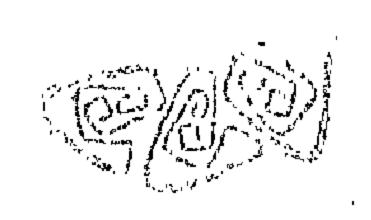
وانتهى الاسبوع ، وعدنا لنرى كيف اجتازت « الزا » الاختبار ٠٠٠ وبحثنا عن آثار أقدامها فلم نجدها ، وبدأت أناديها ، وسرعان ما سمعنا صوتها المألوف ، ورأيناها مقبلة من ناحية النهر وهي تعدو بأسرع ما تستطيع ٠٠ ودل ترحيبها البالغ بنا على أنها آفتقدتنا كثيرا ، فقد أخذت تتمسح بنا قي حنان بالغ ٠٠٠ وحلست تستريح وصحبتنا الى النهر وجلست تستريح

لقد أحسست الآن بالسسعادة ، بعد أن اطمأننت على مستقبل الزا ، ولعلها أحست نفس الاحساس ، اذ أنها نامت على حجرى كما كانت تفعل دائما آ. ..

وفى تلك الليلة ، دخلت الزا مرة أخرى ولم تظهر بعد ذلك ٠٠٠ وفى صباح آخر أيام معسكرنا ، رأيناها من خلال النظارات المكبرة ، وهى تقبع قوق الصخرة العالية ٠٠٠

وعندما مرت سسيارتنا من تحت الصمخرة ، ظهرت الزآ في الافق ، وأخذت ترقبنا في حنان ونحن نبتغد عنها .

لقد أصبحت الزاحرة الآن ، وان كنا قد دفعنا ثمنا مريرا لذلك ٠٠ ومازلت أذهب لزيارتها كل بضعة شهور ، حيث تبدو سعيدة لرؤيتنا ، وان كانت لاتفكر في العودة معنا ٠٠ وعندما تمسح وجهها في وجهي ، فانها تحاول أن تواسيني بقولها :



#### سهرةناجحة

عندما أقام الوالدان حفلة لبعض الاصدقاء، سمحا لطفلتهما بالبقاء ساهرة لتعنى بقبعات الضيوف ومعاطفهم ..

وتسللت الطفلة دون يراها أحد الى المطبخ وأحضرت طبقا صفيرا وضعت داخلة قطعهة نقود صغيرة ، ثم تركته على مائدة قريبة من مكان حفظ المعاطف . .

وعندما وصل أول الضيوف ورأى قطعة العملة في الطبق وضع هو الآخر فيه ربع ولار ...

وبعد انتهاء الحقلة، راى ربالدار وزوجنه ابنتهما وقد جلست تعد ارباحها التى بلغت حوالى سبعة دولارات !

SWISS MADE

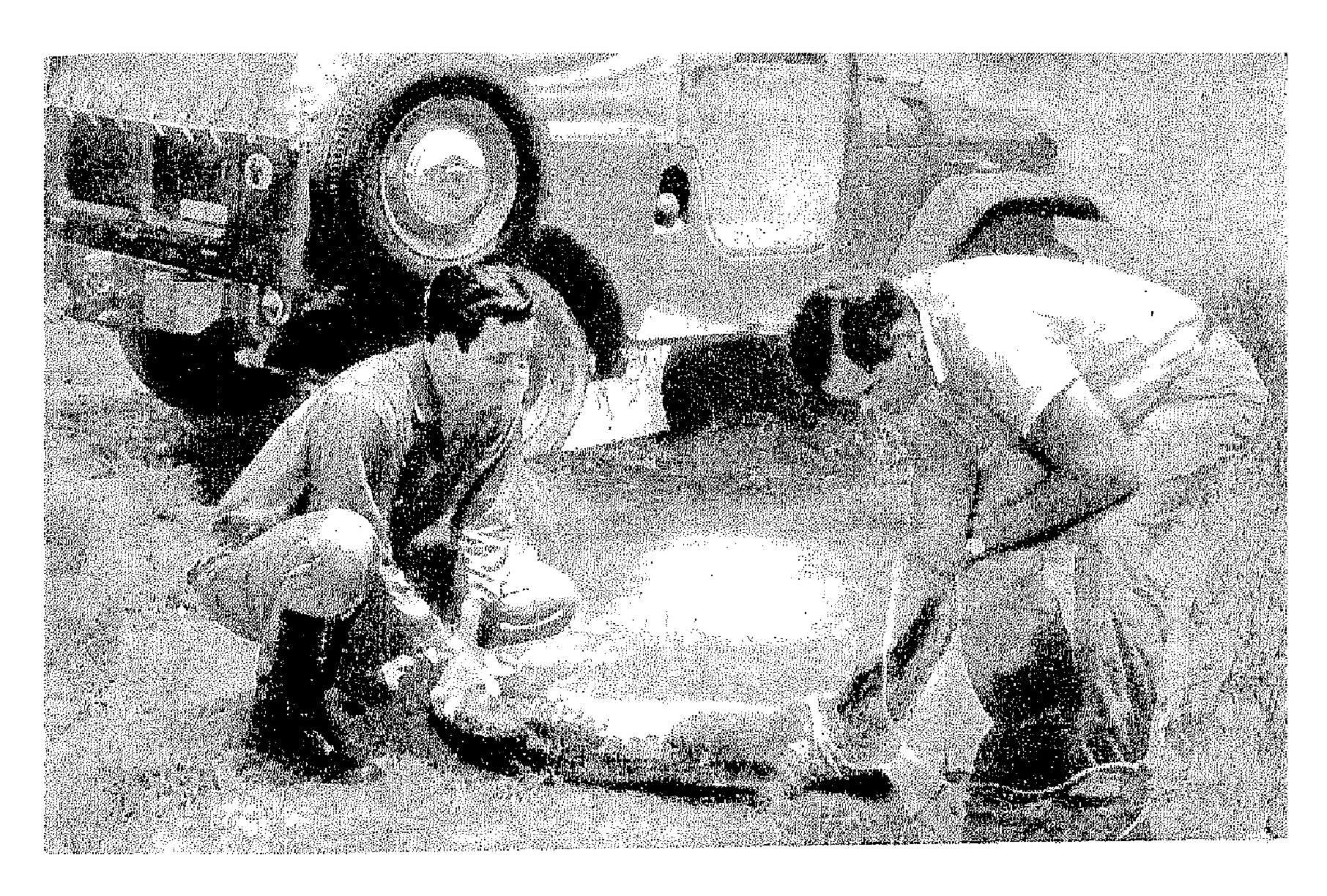




الدر المساعات السوسرية الوزر بروك

المالة الاستنائية معسلية المن تلسيم لك المساعة المساعة المساعة المساعة وروعة المساعة والمساعة المسمية

51 J 11 minimum Suly il Andromi Lical JJ Anthony II when will 3 am ISA



## اقتناص التمساح الأمركى الحني TOYOTA LAND CRUISER

أفوى السالت الصغيرة ذات العجلات الأبع المنتفع

اقتنص هذان المسادان الشسابان تماسيع دبى مزوده بمعرك فوة ١٣٥ حصسانا ولذلك امريكية ذات فكان قوية في ادافي المستنقعات تستطيع أن تتفوق في العمل على أية سيسيارة بفاوريدا • وهم ينفلون هذا التمساح الذي يبلغ صغيرة آخرى ذات عجلات أدبع عشسدفعة بن

المستنقفات طوال العامين الاخيرين صغيرة ذات عجلات اربع مندفعة فأننا ندعولا ان سياره لاند كرويس هي السيارة المثالية الشاهدة لابد كروبس ومقارنتها بغيرها ، فان للزراعة والتعدين وحقول الزيت والانشساءات بالقرب منك واحسسدا من وكلاء تويوتا الدين

طوله سيعة اقدام الى مزرعة التكاثر بسيادتهم ناحية القدرة على الجر والتسوية تويوتا لاند كرويسى التي ظلت تنقسسلهم الى فاذا كان عملك يستدعي استخدام سسسيارة

وللأغراض اخربية وغيرها من الإغراض الكثيرة يكوتون شبكة واسعة في جميع انحاء العالم •

موردو السيادات الموتوق بها فيجميع انحاء العالم TOYOTA MOTOR SALES CO., LTD.

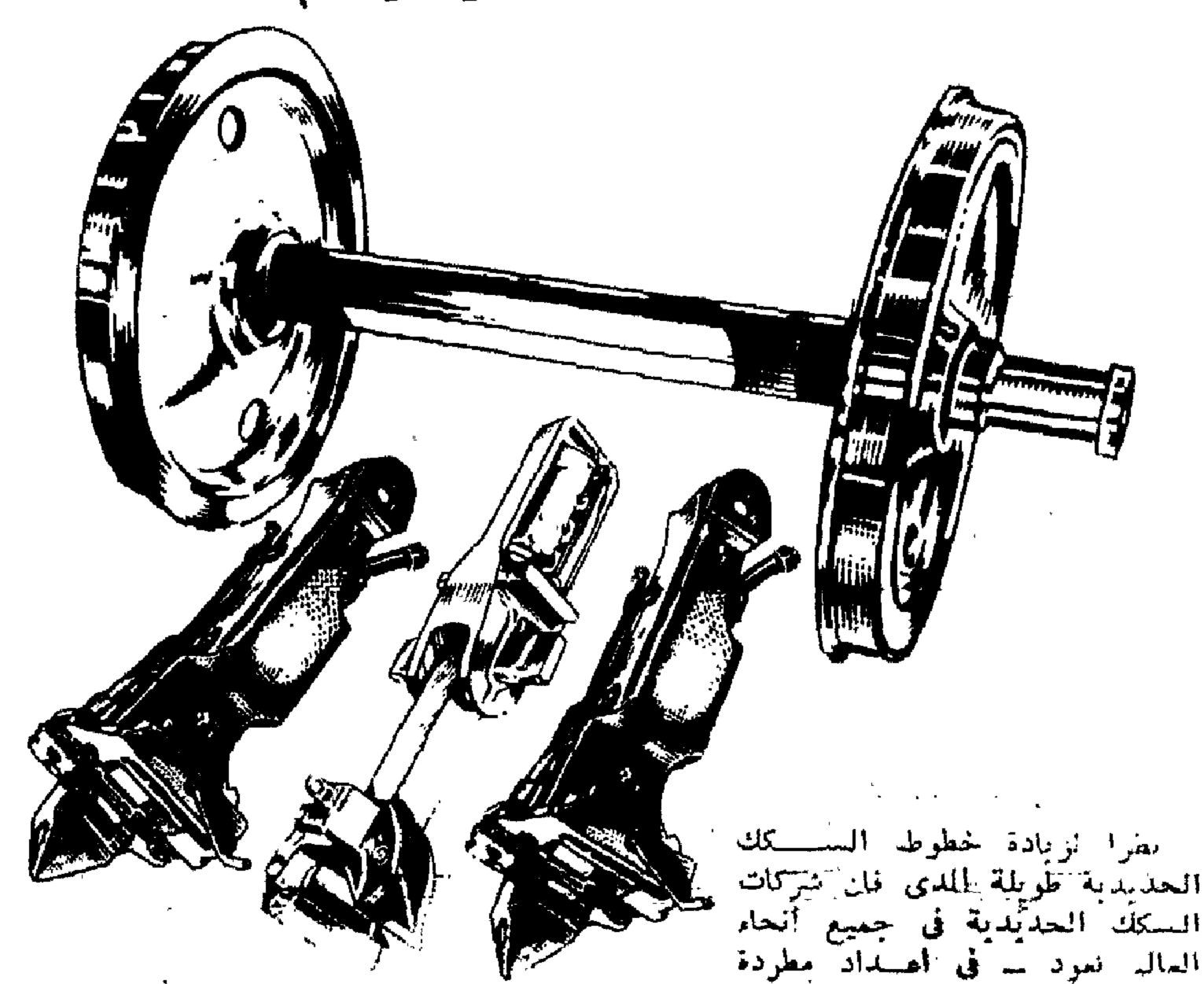
Hatchobori, Tokyo, Japan Cable: JIDOSHA TOKYO

#### DISTRIBUTORS

ALEPPO: Abdul Kerim N. Maassarani TEHERAN: Sherkal Sehami Motocar AMMAN: Ismail Bilbeisì & Co., Ltd.

ADEN: Omer Ahmed Omer Bazara BAHRAIN: Housain Ali Kazen Bushiri & Sons JEDDAH: Abdul-Latif Jameel KUWAIT: Mohamed Naser Saver & Sons DUBAL: (Trucil State) Hamed & Mohamed Al-Futtain ISTANBUL: Kale Import Export Co., Lid.

# حيثما توجد السكك الحديدتر المتعاجباتكم بخقق ساميتوم واحتياجياتكم



اما منتجانا الرئيسية من اجزاء عربات السكك الحديدية فهي ألمحلات منينة اللف المحلات منينة اللف الطارات الصلب محاور العجلات ( الصرر ) المحاور

المزدوجات الاوتوماتيكية المزدوجات ذات الاقفال بابات لعربات السكة الحديد فرامل للمجلات وتروس

واستجابة لهذا الطلب المتزايد انشات شركة ساميتومو مصنعا جديدا قادرا على سد اكثر من ٣٠٠ / من احتياجات العسالم سريا ، واذا فورنت هسده العجسلات بانطراز الذى كان يستعمل من قبل ، تبين بجلاء تفوق المجلات مثينة اللف

الزمادة سر الى استعمال العجلات

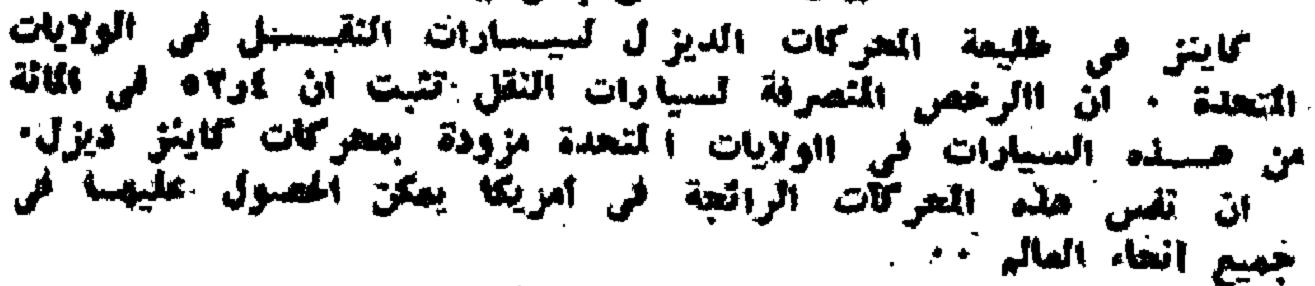
متبئة اللف في عرباتها

شركة سومبتومو للمعادن الصناعية ليمتد

SUMITOMO METAL INDUSTRIES, ATD. OSAKA, JAPAN

«SUMITOMOMETAL OSAKA» Laljati

في مقدمة المحركات الديزل لسيارات النقل بالولايات المتحدة



جلب السلندرات غاطسة في ما التبريد ، ويمكن استبدالها بسهولة ، وبدا تتم التصليحات بسرعة وبتكاليف قليلة

وفر في استهلاك الوقود و أن معركان كاينز تمكنسك من السير مسافات أطول باستعمال ارخص أأواع الوؤود

عرق طويل العبر، وهو متين ومصمم لمواجهة العمل الرهق علي طويل الاجل بدون تعطيل .

قطع الفيار والخدمة . يوجد مغازن لقطع غيسساد كاينز الاصلية وفنيون للقيام بالخدمة في ١١٠ من بلاد العالم الهامة

## CIMMINS TIFSFI INTERNATIONAL ITT

( Cummins Engine Company, Inc. ( شركة فرعية تملكها) Columbus, Indiana, U.S.A.

NASSAU, BAHAMAS - (Cables : CUMNAS): الكتب الرئيسي ZURICH, SWITZERLAND (Cables : CUMZURI): 大沙山 中域的

شركة فرعية : "Motores Cummins Diesel do Brasil Ltda, اشركة فرعية الم

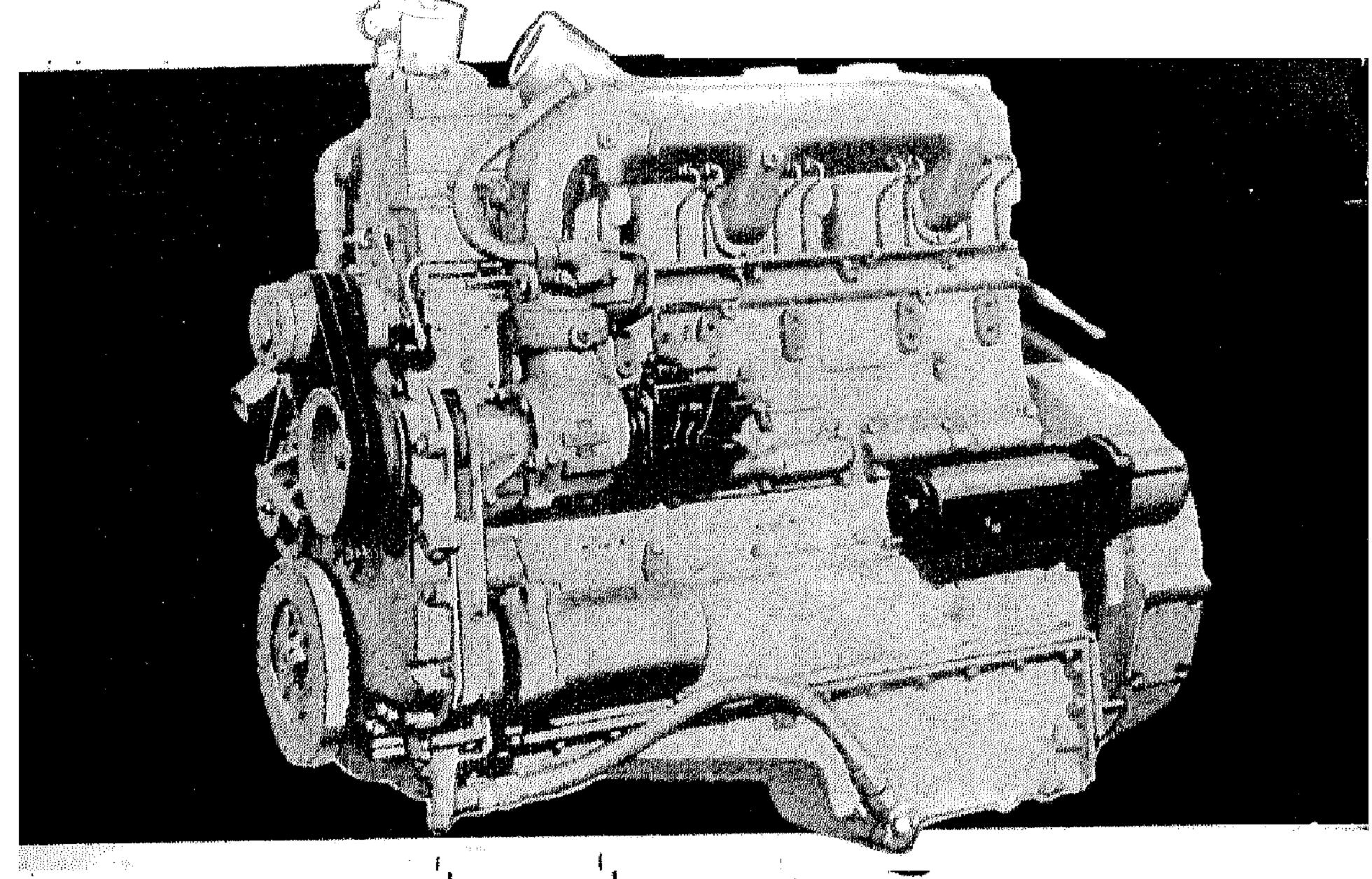
Sao Paulo Brasil (Cables : CUMBRAS) شركة نرعية :,Cummina Engine Company Ltd, Shotts:

Lanaushire, Scotland (Cables : CUMSCOT)



## a linkall alas

مسركات ديزل ١١٨. اسيارات الثقل الثقلة

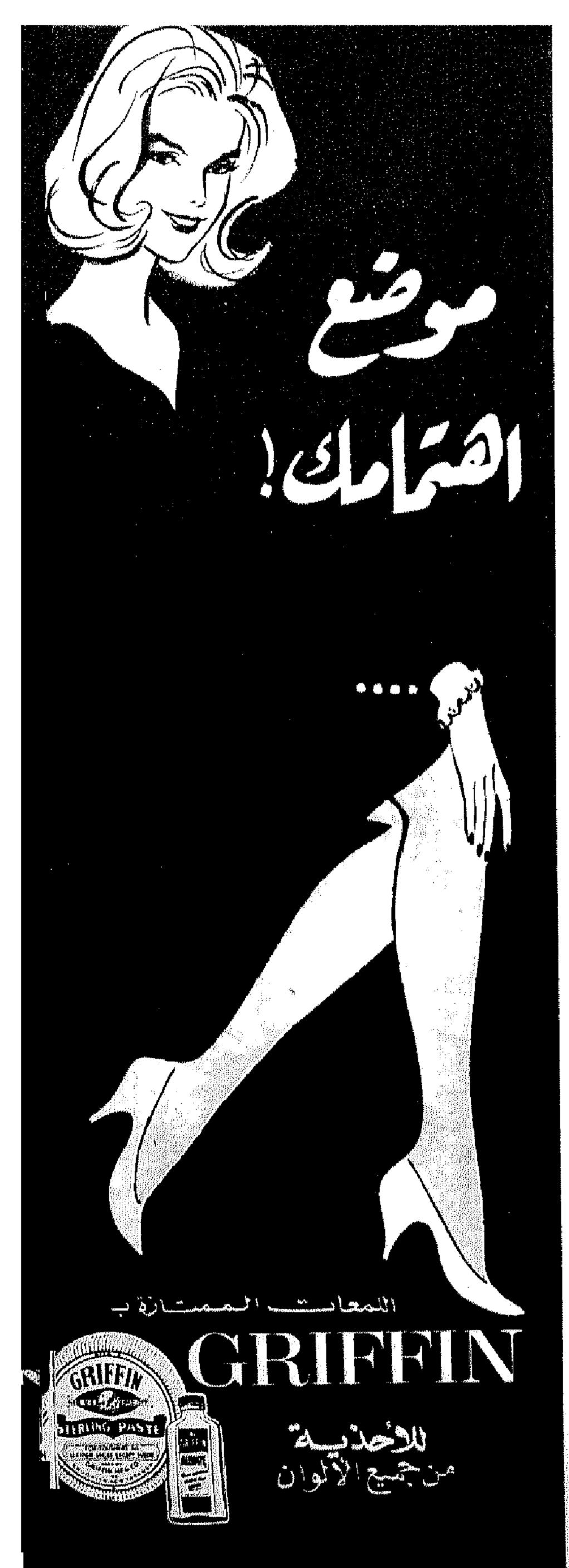


TT. NH	NA NH	/A= NH
<b>**</b> * * *	<b>*</b> * *	***
d#r E	ligenga- Tij	
7 * * 1 / *	** * 4/4	**
<b>٧ %  ٧</b>	***	***
	* * a ×	¥ <b>\$</b> * ~

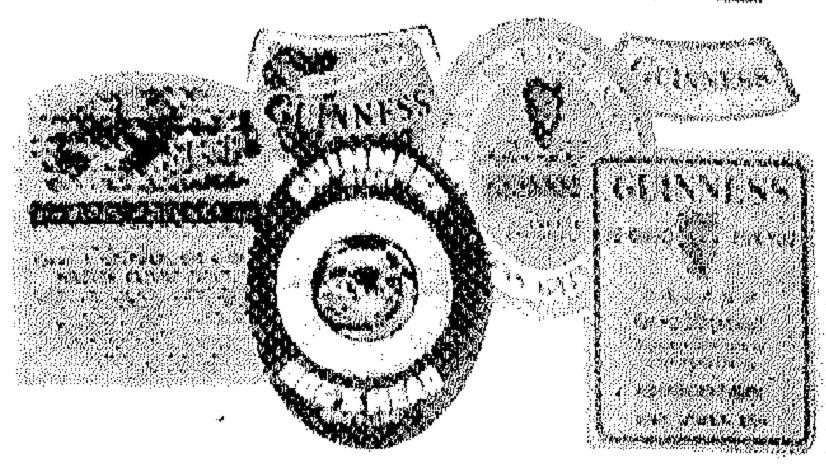
المعنى القوء و بالمتناق المنطقة المنط

CUMMINS





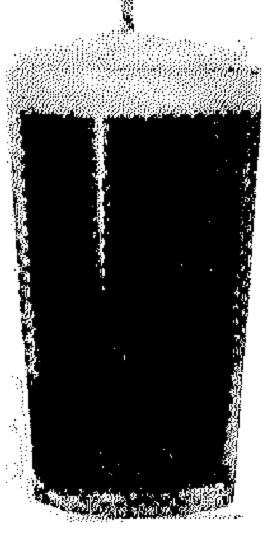
## LABOLOGY



هي الكلمة المستعملة لجمع البطاقات

## GUINNESS

هى السكلمة المستعملة للدلان على شراب قوى جيد!



القوة ، والطعم، والجودة لتي تشميعرك باعظم نشوة الها GUINNESS التي المبتر GUINNESS المبتر LABOLOGY بعد الطريقة السهلة

		· D· · · · · · · · · · · · · · · · · ·							
G	UIT	IN	css	EX	Dire (P()	KI	C LTD,	2-8,	
A	das	St	F	Live	erpe	loc	3, ENG	LAN	D
2.5	LA	ABC	LO	GY	قيريد 4	4	آئنی مه		
:	G	UIN	NE	SS		العبيديان	رجو أن تر ، بطاقات	من	· ·
	#	•	•	•	•	•	Kump		=
	•	•	•	•	•	•	المنوان		;•  
! <b>[</b>	•	•	•	•	#	•			
	. 📫	4		•		•		. •	



## رجال الشركة

تحداج مسناعة الزيت الى كشيرم المعلومات فسجوليت للضغط والحرارة التى تؤخذه المنامل التي تؤخذه المنامل التي تحدي على الزيت واخل الأرض مهمة حبدًا. وتظهرهذ المعلومات الحالات المحالية المحالية الخالات المحالية المالات المحالية المالات المراحد الأرض . نسبة انتاج الزيت في باطن الأرض .

والسيدعبدالممن الكان ومعرفية دقريا مقايين كابئة كما يظهر في المصوق. وقدالتحوالسيد ومن منم عمله هي الكان ومعرفية دقريا مقايين كابئة كما يظهر في المصوق. وقدالتحوالسيد عبدالهمن والشركة في عام ١٩٤٨، فعمل في فرقة قياس الحرامة والضغط، يم عمل في مراكز وزالغازمن الزيت حتى أصبح مشعش أعلى خارج الويشة، وفي اوائل هذا العام عاد إلى العمل فأمس مشرفا بقياسات الحرارة والصغط،

ولقب ديس السيدعبدالرحمن لمدة سبع سنوات فى طبره ظرما فحسنت نجد ويعبدان التحق المداركة وإصل دراسته خلال ساعات الدوام وبعدها فى مدارس لتركز وفى هذه المدارس درس الجبر والحسنسة والعلوم الطبيعية بالإضافة الى اللفتاني العربية والإنجليزية وهذه المدروس نساعدته هنت تقدمه المستمر .

وسيدا فدالسيدعب المرحمن في هذا الشهرائي الولاياية المبحثة الأمردكيدة وقدم بهرش لمه. النشركة السبيل تسعيل هذاك بلدة سنة سمرن خلالها على أعمال تسجيل الحرارة والضغط فحنت " جعول متعددة للزيت وسيعود إلى أرامكوجام المرمع معلومات وخبرة أوسع في هذا الحقل .

## ستركة الزبيت العربية الأميركية

# المحالي العام المحالية

يعكى ألثل الفكاهي بعدد انعصبة:

- كانت الساعة قد جاوزت الثقية صباحا عندها استبعظت من نومي علي الام شمسكريدة ، فاسمتعبت الطبيب الطبيب للحمسود الى عترلي فورا ، وعسدها وصل الرحل ، وكان الحم سمئا للغاية ،

وصل الرجل، وكان البجو سيئا للغاية ، اعتدرت له عن عدم استدعائه في مثل تلك الليلة ، فقال ببساقة : الالا بالسن ...

لقب كان هنساك مريص اخر في عنزل معاور لك .. وهكذا استطبع أن آهنال

عمسفورين بحجر واحد ! ١١

#### \*\*\*

كان الاطباء بحدودون في خلق هول طفل مريض في الثالثة من عمره، وقد ترك مقعده ألتبحرك لاول موة وبدا يسم على قدميه . وكان سبب قلق الإطباء ان الطفل كان بصبع بديه يقوه هول ديول.

وسياله أحد الاطباء :

سه الا تسميطيع في ترفيع بديك با بني

العلمل: تلا ...

- على مشاك لاية أصابة في بديك ؟

.. 3½° ..

۔ اذن خاول ان تعدر کھما ۔

الطال : \* السنطيع .

4 13U \_

سحتى لا يستعلم بتعلون البيطاء! إ

شكت السيدة المانس الى البونيس لأن وريةسا من الفتيان يستحدون دراة نعاما في مجرى ماء عريب من منزبها على طلب الفعايط من الفتيان ان يبتعدوا فليلا عن المتول السساء استحدامهم .. وبعد يضعة أيام ، عادت تشسسكو الى الفيابط قاتلة :

م لقد ابتعدوا جهّا ۽ ولکني عنسده استطيع ان الطابق الاعلى استطيع ان الراهم من النافذة .

وطلب القسابط من انفتيان الابتصاد مساهة اخرى .. فغطوا ..

وفي خلال اسبوع عادت السيدة الي

س لقد ذهبوا بعيدا جدا .. ونكنى لا ازال قادرة على دويتهسم من نافلة الفرقة العليا بالمنظاد الكبر !.

#### 本本本

بلفت العيد مارنا المعسين من عمرها دون زواج .. ثم جاء الى البلدة طبيب أسنان في منتصف العمر واعجب بها المعر وعجب بها المعر فينا ان تزوجا بعد ثلائة شهود .

ولم تكد نيفي فترة قصيرة حتى رأينا البية في طريقها الى البسطدة المجاودة لتزود طبيبا تلاسانان ا

وسالتها أمي في بهده

ماذا تفعلین ذلك یامرتا، انه اعلان سببی، عن زرجك . الا تعتقدین انه طبیب استان جید ۴

و المالت المهة بسرعة :

سريل اهتفد اله الدائك ، والكش سهمت الد في الإمكان معرفة سئ العصان عن استانه ، والهذا الماني اخشى ان يعرف استانه ، والهذا الماني اخشى ان يعرف جورم مطبقة سند الاند، قلت الم انش في الثانية والاربعين فقط !



# ريدر دايجست دايد دائمة كائمة

A TRALLO	1		
	•	•	نقداد تاريخ المدالم
74		•	مخاوفك: هل تكتمها عن الناس لا
1	•	•	يت التشحيم في طعام الناس
L.	•	•	لشعلة الاوليميية في روما
<b>F3</b>	•	• .	کای مریض سساعده ۰ ۰
01	•	*	تركى طفلك لينهسو بنفسسه .
<b>0</b>	•	•	المسان شسانة • • •
οA	•	•	رسيام الفجر
77	•	•	حترس من هذا الجبل .
79	•	•	لرجل الذي لايخساف
<b>V</b> T :	•	. •	لزواج لیس رتبه شرف .
<b>V7</b>	•	•	دماء لاتحف
AV.	•	•	٠ خللا تحم
94	•	•	لحات شخصية ، ،
34	•	•	فضل نصيحة: نصف عيربي صحيح
4.8	•	<b>`•</b>	٧ دفائق مـم الوت .
1 - 0	•	•	لاداعي للفرق
1+1	•	• ,	لاتخجل ٠٠ تكسب كل يوم اصدقاء
118	•	•	كالشمس للمسلايين
119	*	•	الملاج بالتنويم فن جديد .
140	•	•	افكار النسامل
177	•	•	هل هناك حيساة في الكواكب الاخرى
148	•	•	عبيرات راقصة